FARECLA G360 SUPER FAST COMPOUND

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 6/1/2023 Omarbetning datum: 9/18/2026 Ersätter version av: 11/20/2025 Version: 2.0

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	:	Blandning
Handelsnamn	:	FARECLA G360 SUPER FAST COMPOUND
Produktkod	:	SFC101, SFC106, SFC501 EU
Produkttyp	:	Polermedel och vaxblandningar
Produktgrupp	:	Blandning

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten

Kategori efter huvudsaklig användning	:	Konsumentanvändning,Professionellt bruk
Användning av ämnet eller beredningen	:	Slipande polermedel
Funktion eller användningskategori	:	Rengörings-/tvättmedel och tillsatser

Användningar som det avråds från

Rekommenderad begränsning av användningen	:	Detta material ska inte användas för annat ändamål än de identifierade användningarna utan expertråd. Felaktig användning kan medföra risker för hälsa, säkerhet och miljö, Polermedel och vaxblandningar

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare
Farecla Products Limited
Broadmeads
Ware, SG12 9HS, Hertfordshire
UK
T +44 (0)19 2046 5041 (8:30-16:30 Monday to Friday), F +44 (0)19 2046 6557
technical@farecla.com, www.farecla.com

Endast representativ
Saint-Gobain Coating Solutions
50 rue du Mourelet
Z.I. Courtine Mourre Frais
FR 84093 Avignon
France
T +33 (0) 4 90 85 85 00, F +33 (0) 4 90 82 94 52
qehs.coating-solutions@saint-gobain.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	:	+44 (0)19 2046 5041 (8:30-16:30 måndag till fredag)

Land/område	Organisation	Telefonnummer för nödsituationer
Finland	Myrkytystietokeskus. Stenbäckinkatu 9. PO BOX 100 00029 Helsingfors.	+358 800 147 111 +358 9 471 977 Öppen 24 timmar om dygnet 0800 147 111 (kostnadsfri) 09 471 977 (normal samtalskostnad)
Sverige	Giftinformationscentralen. Solna Strandväg 21 171 54 Solna.	112 – begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Så vitt vi vet utgör inte denna produkt någon specifik fara förutsatt att god arbetshygien och goda säkerhetsrutiner råder.

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skyddsangivelser (CLP) : P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

EUH-fraser : EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
EUH208 - Innehåller BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Nordiska regler

Danmark

MAL-kod : 00-1 (Verkställighetsförordning nr 301 från 1993)

2.3. Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering : Om i ögonen: detta material kan orsaka mekanisk irritation. Långvarig inandning av produktdamm kan vara skadligt.

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen ≥ 0,1 % bedömd i enlighet med REACH bilaga XIII

Komponent	
Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	Aluminium oxid (1344-28-1), Vit mineralolja (petroleum) (8042-47-5), 1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on (2634-33-5)(¹), 5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon (55965-84-9)(¹), Natriumnitrat (7631-99-4)(¹), Glycerol (56-81-5), Bensylbensoat (120-51-4)(¹)
Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	Aluminium oxid (1344-28-1), Vit mineralolja (petroleum) (8042-47-5), 1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on (2634-33-5)(¹), 5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon (55965-84-9)(¹), Natriumnitrat (7631-99-4)(¹), Glycerol (56-81-5), Bensylbensoat (120-51-4)(¹)

(¹) Ämnen i koncentrationer under 0,1 % och som visas på frivillig basis

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Aluminium oxid	CAS nr: 1344-28-1 EC nr: 215-691-6 REACH-nr: 01-2119529248-35	30 - 50	Inte klassificerat
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, <2% aromater	CAS nr: 64742-47-8 EC nr: 265-149-8 Index nr: 649-422-00-2 REACH-nr: 01-2119456620-43	10 - 30	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304
Vit mineralolja (petroleum)	CAS nr: 8042-47-5 EC nr: 232-455-8 REACH-nr: 01-2119487078-27	1 - 10	Inte klassificerat

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Glycerol	CAS nr: 56-81-5 EC nr: 200-289-5 REACH-nr: 01-2119471987-18	1 - 10	Inte klassificerat
Kolväten, C16-C20, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	CAS nr: 1174522-19-0 EC nr: 919-029-3 REACH-nr: 01-2119457735-29	1 - 10	Asp. Tox. 1, H304
1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on	CAS nr: 2634-33-5 EC nr: 220-120-9 Index nr: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60	≤ 0.03	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=450 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 2 (Inhalation:damm,dimma), H330 (ATE=0.21 mg/l) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Bensylbensoat	CAS nr: 120-51-4 EC nr: 204-402-9 Index nr: 607-085-00-9 REACH-nr: 01-2119976371-33	< 0.015	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1700 mg/kg kroppsvikt) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Natriumnitrat	CAS nr: 7631-99-4 EC nr: 231-554-3 REACH-nr: 01-2119488221-41	< 0.003	Ox. Sol. 3, H272 Eye Irrit. 2, H319
5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon	CAS nr: 55965-84-9 EC nr: 911-418-6 Index nr: 613-167-00-5 REACH-nr: 01-2120764691-48	< 0.0015	Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=59 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 2 (Dermal), H310 (ATE=87.12 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 (ATE=0.17 mg/l/4h) Acute Tox. 2 (Inhalation:damm,dimma), H330 (ATE=0.17 mg/l/4h) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Specifika koncentrationsgränser:		
Namn	**Produktbeteckning**	**Specifika koncentrationsgränser (%)**
Vit mineralolja (petroleum)	CAS nr: 8042-47-5 EC nr: 232-455-8 REACH-nr: 01-2119487078-27	(0 ≤ C < 100) Asp. Tox. 1; H304
1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on	CAS nr: 2634-33-5 EC nr: 220-120-9 Index nr: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60	(0.036 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317

Specifika koncentrationsgränser:		
Namn	**Produktbeteckning**	**Specifika koncentrationsgränser (%)**
5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon	CAS nr: 55965-84-9 EC nr: 911-418-6 Index nr: 613-167-00-5 REACH-nr: 01-2120764691-48	(0.0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317 (0.06 ≤ C < 0.6) Skin Irrit. 2; H315 (0.06 ≤ C < 0.6) Eye Irrit. 2; H319 (0.6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C; H314 (0.6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318

Kommentarer : Innehåller bland andra ingredienser:
>30 % aluminiumoxid; 15-30 % alifatiska kolväten; <5 % nonjoniska ytaktiva ämnen, polykarboxylater, doft, metylkloroisotiazolinon, metylisotiazolinon, bensisotiazolinon.
Innehåller doftallergen: 0,015 % bensylbensoat.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.

Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid andningssymtom: kontakta giftcentralen eller läkare.

Första hjälpen efter hudkontakt : Ta av nedstänkta kläder. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. Tvätta huden med mycket vatten.

Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.

Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen med vatten. Framkalla INTE kräkning. Ge aldrig en medvetslös person något att äta. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

Första hjälpen-personalens egenskydd : Första hjälpen-personal bör uppmärksamma sitt eget skydd och använda rekommenderad personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter inandning : Inandning kan orsaka: retning (hosta, kort andning, andningssvårigheter).

Symptom/effekter efter hudkontakt : Långvarig eller upprepad kontakt kan orsaka torr och sprucken hud. Klåda.

Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Kan orsaka ögonirritation. Rodnad, klåda, tårar.

Symptom/effekter efter förtäring : Kan irritera matspjälkningskanalen. Förtäring kan orsaka illamående och kräkning.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.

Olämpligt släckningsmedel : Sprid inte utspillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Ingen brandrisk.

Explosionsrisk : Ingen direkt explosionsrisk. Produkten är ej explosionsfarlig.

Reaktivitet vid brand : Brand kan producera en kombination av irriterande och toxiska gaser.

Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök. Kolmonoxid. koldioxid. Kväveoxider.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand : Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.

Släckinstruktioner	:	Utrym området. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd. Få bort paketet från branden om det kan göras utan risk. Vid brand: Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
Skydd under brandbekämpning	:	Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.
Annan information	:	Produkter som bryts ned vid höga temperaturer är skadliga att inandas.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	:	Utrym området. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten. Sug upp spill för att undvika materiella skador.

För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	:	Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall	:	Ventilera spillområdet. Undvik kontakt med ögonen. Ska hållas i riktning mot vinden. Utrym området.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning	:	Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
Planeringar för nödfall	:	Täck utspillt ämne med ickebrännbart material t.ex.: sand/jord. Evakuera överflödig personal. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För inneslutning	:	Samla upp spill. Inneslut ev. spill med diken eller absorberande medel för att förhindra att ämnet kommer ut i avlopp eller vattentäkter. Stoppa läckan, utan onödig risktagning om möjligt.
Rengöringsmetoder	:	Ta upp vätskespill i absorberande material. Absorbera utspilld substans med sand eller jord. Tag upp manuellt (sopa, skyffla) och samla ihop i lämplig behållare för avyttring. Tvätta förorenade ytor med rikligt med vatten.
Annan information	:	Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd". För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning	:	Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.
Skyddsåtgärder för säker hantering	:	Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med ögonen.
Åtgärder beträffande hygien	:	Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder	:	Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe avskilt från värme.
Lagringsvillkor	:	Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Håll vid temperaturer över fryspunkten. Om frysningsförhållandena tillåts kan produkten försämras.
Icke blandbara produkter	:	Oxidationsmedel. Starka syror. Starka alkaliföreningar.
Oförenliga material	:	Direkt solljus. Värmekällor. Antändningskällor.
Information om blandad lagring	:	Förvaras på avstånd från livsmedel.

Lagringsplats	:	Skydda från värme. Förvaras på väl ventilerad plats.
Särskilda föreskrifter för förpackningen	:	Förvaras endast i originalbehållaren. Förvaras i sluten behållare.
Förpackningsmaterial	:	Förvara alltid produkten i en märkt behållare av samma material som den ursprungliga behållaren.

7.3. Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2-relevanta identifierade användningar.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Aluminium oxid (1344-28-1)	
Österrike - Yrkeshygieniska gränsvärden	
MAK (OEL TWA)	5 mg/m³ (respirable fraction, smoke)
MAK (OEL STEL)	10 mg/m³ (respirable fraction, smoke)
Belgien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Aluminium (métal et composés insolubles) # Aluminium (metaal en onoplosbare verbindingen)
OEL TWA	1 mg/m³
Anmärkning	VI.2 (N): signifie que l'agent en question relève du champ d'application du titre 2 relatif aux agents cancérogènes, mutagènes et reprotoxiques et aux agents ayant des propriétés de perturbation endocrinienne du livre VI du code sur le bien-être au travail, sur la base de sa classification notifiée. # VI.2 (N): betekent dat het betrokken agens valt onder het toepassingsgebied van titel 2 betreffende kankerverwekkende, mutagene en reprotoxische en agentia met hormoonontregelende eigenschappen van boek VI van de codex over het welzijn op het werk op basis van de aangemelde indeling ervan.
Regleringsreferens	Koninklijk besluit/Arrêté royal 25/05/2026
Kroatien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
GVI (OEL TWA)	10 mg/m³ (total dust, inhalable particles) 4 mg/m³ (respirable dust)
Danmark - Yrkeshygieniska gränsvärden	
8-timers grænseværdi (OEL TWA)	5 mg/m³ (total) 2 mg/m³ (respirable)
Korttidsgrænseværdi (OEL STEL)*	10 mg/m³ (total) 4 mg/m³ (respirable)
Estland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
OEL TWA	10 mg/m³ (total dust) 4 mg/m³ (respirable dust)
Frankrike - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Aluminium (Trioxyde de di-)
VLEP 8h (OEL TWA)	10 mg/m³
Anmärkning	Valeurs recommandées/admises
Regleringsreferens	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65)
Grekland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Αλουμίνα, α-

Aluminium oxid (1344-28-1)	
OEL TWA	10 mg/m³ αναπν. 5 mg/m³ εισπν.
Regleringsreferens	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Ungern - Yrkeshygieniska gränsvärden	
AK (OEL TWA)	6 mg/m³ (respirable dust)
Irland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Aluminium oxides
OEL TWA	10 mg/m³ total inhalable dust 4 mg/m³ respirable dust
Anmärkning	Advisory OELV (Advisory Occupational Exposure Limit Values)
Regleringsreferens	Chemical Agents Code of Practice 2026
Lettland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
OEL TWA	6 mg/m³ (disintegration aerosol)
Litauen - Yrkeshygieniska gränsvärden	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m³ (inhalable fraction) 2 mg/m³ (respirable fraction)
Nederländerna - Yrkeshygieniska gränsvärden	
TGG-8u (OEL TWA)	0.05 mg/m³
Polen - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Tritlenek glinu
NDS (OEL TWA)	2.5 mg/m³ w przeliczeniu na Al – frakcja wdychalna 1.2 mg/m³ w przeliczeniu na Al – frakcja respirabilna
Anmärkning	Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikająca przez nos i usta, która stwarza zagrożenie dla zdrowia po zdeponowaniu w drogach oddechowych. Frakcja respirabilna – frakcja aerozolu wnikająca do dróg oddechowych, która stwarza zagrożenie dla zdrowia po zdeponowaniu w obszarze wymiany gazowej.
Regleringsreferens	Dz. U. 2026 poz. 447 wraz z późn. zm.
Portugal - Yrkeshygieniska gränsvärden	
OEL TWA	10 mg/m³ (particulate matter containing no Asbestos and <1% Crystalline silica)
OEL kemisk kategori	A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
Rumänien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
OEL TWA	2 mg/m³ (aerosols) 3 mg/m³ (dust (Aluminium and Aluminium oxides) 1 mg/m³ (fume (Aluminium and Aluminium oxides)
OEL STEL	5 mg/m³ (aerosols) 10 mg/m³ (dust (Aluminium and Aluminium oxides) 3 mg/m³ (fume (Aluminium and Aluminium oxides)
Slovakien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
NPHV (OEL TWA)	4 mg/m³ (inhalable dust)
Spanien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Óxido de aluminio (Corindón)
VLA-ED (OEL TWA)	10 mg/m³

Aluminium oxid (1344-28-1)	
Regleringsreferens	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2026. INSHT
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
NGV (OEL TWA)	5 mg/m³ (total dust) 2 mg/m³ (respirable fraction)
Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Aluminium oxides
WEL TWA (OEL TWA)	10 mg/m³ 4 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL)*	30 mg/m³
Regleringsreferens	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norge - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Aluminiumoksid
Grenseverdi (OEL TWA)	10 mg/m³
Korttidsverdi (OEL STEL)	15 mg/m³ (equal to the limit value for Nuisance dust)
Anmärkning	1) Grenseverdien er fastsatt lik verdien for sjenerende støv.
Regleringsreferens	FOR-2025-12-18-2660
Schweiz - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Aluminium oxyde / Aluminiumoxid [Korund]
MAK (OEL TWA)	3 mg/m³ (a) / (a)
KZGW (OEL STEL)	24 mg/m³ (respirable dust, smoke)
Beteckningar	B / B
Anmärkning	NIOSH
Regleringsreferens	www.suva.ch, 01.01.2026
Schweiz - BAT (BLV)	
Lokalt namn	Aluminium oxyde / Aluminiumoxid
BAT (BLV)	50 µg/g kreatinin (0.21 µmol/mmol cr.; Paramètre biologique: Aluminium; Substrat d'examen: Urine; Moment du prélèvement: Exposition de longue durée: après plusieurs périodes de travail.) / (0.21 µmol/mmol cr.; Biologischer Parameter: Aluminium; Untersuchungsmaterial: Urin; Probennahmezeitpunkt: Bei Langzeitexposition: nach mehreren vorangegangenen Schichten.)
Regleringsreferens	Ordonnance 832.30 (OPA), article 50 al. 3, www.suva.ch/valeurs-limites / Verordnung 832.30 (VUV), Art. 50 Abs. 3, www.suva.ch/grenzwerte
USA - ACGIH® - Tröskelvärden	
ACGIH® TLV® TWA	1 mg/m³

*STEL value is calculated based on the TWA limit

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, <2% aromater (64742-47-8)	
Tyskland - Yrkeshygieniska gränsvärden (TRGS 900)	
Lokalt namn	Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt leichte (C9 – C14 Aliphaten)
AGW (OEL TWA)	Siehe TRGS 900, Nummer 2.9
AGW (OEL C)	250 mg/m³

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, <2% aromater (64742-47-8)	
Anmärkning	AGS - Ausschuss für Gefahrstoffe; Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Regleringsreferens	TRGS900
Schweiz - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Distillats légers de pétrole, hydrotraités (vapeurs) / Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte, leichte (Dampf)
MAK (OEL TWA)	350 mg/m³
	50 ppm (vapour)
KZGW (OEL STEL)	700 mg/m³
	100 ppm (vapour)
Beteckningar	SS_C / SS_C
Anmärkning	OSHA
Regleringsreferens	www.suva.ch, 18.06.2025

Vit mineralolja (petroleum) (8042-47-5)	
Belgien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
OEL TWA	5 mg/m³
OEL STEL	10 mg/m³
Tyskland - Yrkeshygieniska gränsvärden (TRGS 900)	
Lokalt namn	Weißes Mineralöl (Erdöl)
AGW (OEL TWA)	5 mg/m³ (A)
Maximal exponeringsbegränsningsfaktor	4(II)
Anmärkning	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Regleringsreferens	TRGS900
Nederländerna - Yrkeshygieniska gränsvärden	
TGG-8u (OEL TWA)	5 mg/m³
Schweiz - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Huile de paraffine / Weissöl, pharmazeutisch
MAK (OEL TWA)	5 mg/m³ (i) / (e)
Beteckningar	SS_C / SS_C
Anmärkning	NIOSH, DFG
Regleringsreferens	www.suva.ch, 01.01.2025
USA - ACGIH® - Tröskelvärden	
ACGIH® TLV® TWA	5 mg/m³

5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon (55965-84-9)	
Österrike - Yrkeshygieniska gränsvärden	
MAK (OEL TWA)	0.05 mg/m³ (5-Chloro-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one and 2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one mixture in ratio 3:1)

5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon (55965-84-9)	
OEL kemisk kategori	Skin sensitizer
Polen - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	5-Chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on i 2-metylo-2H-izotiazol-3-on (masa poreakcyjna 3:1)
NDS (OEL TWA)	0.2 mg/m³
NDSCh (OEL STEL)	0.4 mg/m³
Anmärkning	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Regleringsreferens	Dz. U. 2024 poz. 1017 wraz z późn. zm.
Schweiz - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 5-chloro-2-méthyle et 2,3-dihydro-isothiazol-3-one de 2-méthyle [2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 5-chloro-2-méthyle, 2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 2-méthyle] / 5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydro-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on [2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on, 5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on]
MAK (OEL TWA)	0.2 mg/m³ (i) / (e)
KZGW (OEL STEL)	0.4 mg/m³ (i) / (e)
Beteckningar	S, SS_C / S, SS_C
Regleringsreferens	www.suva.ch, 18.06.2025

Natriumnitrat (7631-99-4)	
Tjeckiska Republiken - Yrkeshygieniska gränsvärden	
PEL (OEL TWA)	6 mg/m³ (dust)

Glycerol (56-81-5)	
Belgien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Glycérine (brouillard) # Glycerine (nevel)
OEL TWA	10 mg/m³
Regleringsreferens	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Kroatien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
GVI (OEL TWA)	10 mg/m³
Tjeckiska Republiken - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Glycerol, mlha
PEL (OEL TWA)	10 mg/m³
	2.6 ppm
NPK-P (OEL C)	15 mg/m³
	3.9 ppm
Regleringsreferens	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 473/2025 Sb.)
Estland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
OEL TWA	10 mg/m³
Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Glyseroli # Glycerol
HTP (OEL TWA)	20 mg/m³

Glycerol (56-81-5)	
Regleringsreferens	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveysministeriö) # HTP-VÄRDEN 2025 (Social- och hälsovårdsministeriet)
Frankrike - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Glycérine (aérosols de)
VLEP 8h (OEL TWA)	10 mg/m³
Anmärkning	Valeurs recommandées/admises
Regleringsreferens	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65)
Tyskland - Yrkeshygieniska gränsvärden (TRGS 900)	
Lokalt namn	Glycerin
AGW (OEL TWA)	200 mg/m³ (E)
AGW (OEL C)	100 mg/m³
Maximal exponeringsbegränsningsfaktor	2(I)
Anmärkning	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Regleringsreferens	TRGS900
Grekland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Γλυκερίνη
OEL TWA	10 mg/m³
Regleringsreferens	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Polen - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Glicerol
NDS (OEL TWA)	10 mg/m³ frakcja wdychalna
Anmärkning	Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikająca przez nos i usta, która stwarza zagrożenie dla zdrowia po zdeponowaniu w drogach oddechowych.
Regleringsreferens	Dz. U. 2026 poz. 447 wraz z późn. zm.
Portugal - Yrkeshygieniska gränsvärden	
OEL TWA	10 mg/m³ (mist)
Slovakien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
NPHV (OEL TWA)	11 mg/m³
Slovenien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
OEL TWA	200 mg/m³ (inhalable fraction)
OEL STEL	400 mg/m³ (inhalable fraction)
Spanien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Glicerina
VLA-ED (OEL TWA)	10 mg/m³ nieblas
Regleringsreferens	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2026. INSHT
Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Glycerol

Glycerol (56-81-5)	
WEL TWA (OEL TWA)	10 mg/m³ mist
WEL STEL (OEL STEL)	30 mg/m³ (calculated-mist)
Regleringsreferens	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Schweiz - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Glycérine / Glycerin
MAK (OEL TWA)	50 mg/m³ (i) / (e)
KZGW (OEL STEL)	100 mg/m³ (i) / (e)
Beteckningar	SS_C / SS_C
Regleringsreferens	www.suva.ch, 01.01.2026

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:
Ögontvättar för olycksfall samt nödduschar bör finnas i omedelbar närhet av varje potentiell exponering. Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:
Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.
Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:
Använd ögonskydd. Stänkskyddsglasögon. Skyddsglasögon

Hudskydd

Hudskydd:
Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:
Använd skyddshandskar. Exempel på föredragna handskbarriärmaterial inkluderar: Butylgummi. Naturgummi ("latex"). Neopren. Nitril/butadiengummi ("nitril" eller "NBR"). Polyeten. Etylvinylalkohollaminat ("EVAL"). Polyvinylalkohol ("PVA"). Polyvinylklorid ("PVC" eller "vinyl").

Andningsskydd

Andningsskydd:
Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Den fina-damm mask med utandningsventil rekommenderas att använda när damm och dimma överskrider exponeringsgränser i luft, enligt EN149:2001 + a1:2009 FFP2 NR standard. Andnings masken ska bäras när andnings faror har identifierats och utvärderats. Andningsskydd bör alltid bestämmas utifrån kvantitativa exponeringsbedömningar.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:
Undvik utsläpp till miljön.
Begränsning av användarens exponering:
Åtgärder beträffande hygien. Personlig skyddsutrustning.
Annan information:
Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tillhandahålla lättillgängliga ögonspolningsstationer och säkerhetsduschar.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	Vätska
Färg	:	Vit.
Utseende	:	Tjock vätska.
Lukt	:	Behaglig.
Lukttröskeln	:	Ej tillgänglig
Smältpunkt	:	< 0 °C
Fryspunkt	:	Ej tillgänglig
Kokpunkt	:	> 100 °C
Brandfarlighet	:	Ej tillämplig
Explosiva egenskaper	:	Produkten är ej explosionsfarlig.
Brandfrämjande egenskaper	:	Ej brännbart enligt EU-kriterierna.
Nedre explosionsgräns	:	Ej tillämpligt.
Övre explosionsgräns	:	Ej tillämpligt
Flampunkt	:	> 93 °C
Självantändningstemperatur	:	Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	:	Ej tillgänglig
pH-värde	:	9 – 10
Viskositet, kinematisk	:	20000 mm²/s (20°C)
Viskositet, dynamisk	:	20000 cP Brookfield-viskositet
Löslighet	:	Dispergerbar i vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	:	Ej tillgänglig
Ångtryck	:	Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	:	Ej tillgänglig
Densitet	:	Ej tillgänglig
Relativ densitet	:	1.27
Relativ ångdensitet vid 20°C	:	Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	:	Ej tillämplig

9.2. Annan information

Andra säkerhetskarakteristika

VOC-halt	:	210.5 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.5. Oförenliga material

Starka syror. Starka alkaliföreningar. Starka oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

Aluminium oxid (1344-28-1)	
LD50 oral råtta	> 10000 mg/kg Source: ECHA
DL50 oralt	> 10000 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	> 2.3 mg/l air
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	> 2.3 mg/l Source: ECHA

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, <2% aromater (64742-47-8)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: EPA OTS 798.1175 (Acute Oral Toxicity), Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method)
DL50 oralt	> 5000 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud råtta	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: EPA OTS 798.1100 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 dermal	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	> 5.28 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), 95% CL: 0,42 -
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	> 5.2 mg/l Source: IUCLID

Kolväten, C16-C20, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (1174522-19-0)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud kanin	> 3160 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inandning - Råtta	> 5.266 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Vit mineralolja (petroleum) (8042-47-5)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inandning - Råtta	> 5 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on (2634-33-5)	
LD50 oral råtta	490 mg/kg kroppsvikt
DL50 oralt	670 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 dermal	4115 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	100 mg/l
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	0.25 mg/l

5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon (55965-84-9)	
LD50 oral råtta	66 mg/kg kroppsvikt

5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon (55965-84-9)	
DL50 oralt	59 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud råtta	> 1008 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: EPA OPP 81-2 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 hud kanin	87.12 mg/kg
LD50 dermal	> 75 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	0.17 mg/l air
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	0.33 mg/l Source: US EPA
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	0.171 mg/l/4h

Natriumnitrat (7631-99-4)	
LD50 oral råtta	≈ 3430 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 oralt	3700 mg/kg
LD50 hud råtta	> 5000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	> 5 mg/l Source: OSHRI GLP toxicity test

Glycerol (56-81-5)	
LD50 oral råtta	27200 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female
DL50 oralt	25000 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	> 10 g/kg
LD50 dermal	56750 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	5.85 mg/l air Animal: rat
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	50100 mg/l
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	> 2.75 mg/l Source: ECHA

Bensylbensoat (120-51-4)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 oralt	1700 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	4000 mg/kg
LD50 dermal	4000 mg/kg kroppsvikt

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat
pH-värde: 9 – 10

Aluminium oxid (1344-28-1)	
pH-värde	9 – 10.5

5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon (55965-84-9)	
pH-värde	3.43 Temp.: 20 °C Concentration: 10 g/L

Natriumnitrat (7631-99-4)	
pH-värde	7 Temp.: 25 °C

Glycerol (56-81-5)	
pH-värde	5.5 – 8

Bensylbensoat (120-51-4)	
pH-värde	4.5

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat
pH-värde: 9 – 10

Aluminium oxid (1344-28-1)	
pH-värde	9 – 10.5

5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon (55965-84-9)	
pH-värde	3.43 Temp.: 20 °C Concentration: 10 g/L

Natriumnitrat (7631-99-4)	
pH-värde	7 Temp.: 25 °C

Glycerol (56-81-5)	
pH-värde	5.5 – 8

Bensylbensoat (120-51-4)	
pH-värde	4.5

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat
Cancerogenitet : Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat

Aluminium oxid (1344-28-1)	
NOAEL (djur/hane, F0/P)	1000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, <2% aromater (64742-47-8)	
NOAEL (djur/hane, F0/P)	≥ 3000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 415 [One-Generation Reproduction Toxicity Study (before 9 October 2017)]

Kolväten, C16-C20, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (1174522-19-0)	
NOAEL (djur/hane, F0/P)	≥ 3000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)
NOAEL (djur/hona, F0/P)	≥ 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 415 [One-Generation Reproduction Toxicity Study (before 9 October 2017)]
NOAEL (djur/hona, F1)	≥ 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 415 [One-Generation Reproduction Toxicity Study (before 9 October 2017)]

1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on (2634-33-5)	
NOAEL (djur/hona, F0/P)	112 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
NOAEL (djur/hona, F1)	56.6 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat

Aluminium oxid (1344-28-1)	
LOAEC (inandning, råtta, damm/dimma/rök, 90 dagar)	0.015 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies)
NOAEL (oral, råtta, 28 dagar)	1000 mg/kg KV/dygn
NOAEC (inandning, råtta, damm/dimma/rök, 90 dagar)	0.07 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, <2% aromater (64742-47-8)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	750 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	≥ 495 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

Kolväten, C16-C20, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (1174522-19-0)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	≥ 5000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	> 495 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
NOAEC (inandning, råtta, ånga, 90 dagar)	> 10.4 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)

Vit mineralolja (petroleum) (8042-47-5)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	≥ 1200 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on (2634-33-5)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	50 mg/kg KV/dygn
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon (55965-84-9)	
LOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	0.525 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPP 82-3 (Subchronic Dermal Toxicity 90 Days)
NOAEL (oral, råtta, 28 dagar)	0.4 mg/kg KV/dygn
NOAEC (inandning, råtta, 90 dagar)	0.34 mg/m³

Natriumnitrat (7631-99-4)	
NOAEL (oral, råtta, 28 dagar)	1500 mg/kg KV/dygn
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	≥ 1500 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Bensylbensoat (120-51-4)	
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	781 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

FARECLA G360 SUPER FAST COMPOUND	
Viskositet, kinematisk	20000 mm²/s (20°C)

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, <2% aromater (64742-47-8)	
Kolväte	Ja

Kolväten, C16-C20, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (1174522-19-0)	
Viskositet, kinematisk	3.3 – 20 mm²/s (20°C)

Vit mineralolja (petroleum) (8042-47-5)	
Viskositet, kinematisk	2 mm²/s @ 40°C
Kolväte	Ja

Natriumnitrat (7631-99-4)	
Viskositet, kinematisk	1.267 mm²/s

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

Aluminium oxid (1344-28-1)	
LC50 - Fisk [1]	0.078 – 0.108 mg/l Source: ECHA
EC50 - Kräftdjur [1]	> 100 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	1.05 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	0.2 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h - Alger [1]	> 0.024 mg/l Source: ECHA

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, <2% aromater (64742-47-8)	
LC50 - Fisk [1]	2.2 mg/l
EC50 - Andre akvatiske organismer [1]	> 100 mg/l waterflea
EC50 - Andre akvatiske organismer [2]	> 100 mg/l

Vit mineralolja (petroleum) (8042-47-5)	
LC50 - Fisk [1]	> 10000 mg/l Source: IUCLID

1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on (2634-33-5)	
LC50 - Fisk [1]	≈ 16.7 mg/l Test organisms (species): Cyprinodon variegatus
LC50 - Fisk [2]	2.15 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Kräftdjur [1]	2.94 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Krebsdyr [2]	2.9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Andre akvatiske organismer [1]	2.94 mg/l waterflea
EC50 - Andre akvatiske organismer [2]	0.11 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	0.51 mg/l
ErC50 alger	150 µg/l

5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon (55965-84-9)	
LC50 - Fisk [1]	0.19 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Fisk [2]	0.28 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Kräftdjur [1]	0.16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Krebsdyr [2]	0.0052 mg/l (Skeletonema costatum) (OECD 201)

5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon (55965-84-9)	
EC50 - Andre akvatiske organismer [1]	0.126 mg/l waterflea
EC50 - Andre akvatiske organismer [2]	0.003 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	0.048 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
ErC50 alger	19.9 µg/l
NOEC (kronisk)	0.1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronisk fisk	0.098 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d'
NOEC kronisk kräftdjur	0.004 mg/l 21 d (Daphnia) (OECD 211)
NOEC kronisk alger	0.0012 mg/l 72 h (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

Natriumnitrat (7631-99-4)	
LC50 - Fisk [1]	1559 mg/l Test organisms (species): other:
LC50 - Fisk [2]	1354 mg/l Test organisms (species): other:
EC50 - Kräftdjur [1]	8609 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l
NOEC kronisk fisk	58 mg/l

Glycerol (56-81-5)	
LC50 - Fisk [1]	54000 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Kräftdjur [1]	> 10000 mg/l
EC50 - Andre akvatiske organismer [1]	> 10000 mg/l waterflea
EC50 - Andre akvatiske organismer [2]	> 10000 mg/l

Bensylbensoat (120-51-4)	
LC50 - Fisk [1]	2.32 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Kräftdjur [1]	3.09 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Andre akvatiske organismer [1]	3.09 mg/l waterflea
EC50 - Andre akvatiske organismer [2]	0.475 mg/l

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

FARECLA G360 SUPER FAST COMPOUND	
Persistens och nedbrytbarhet	Naturligt biologiskt nedbrytbar.

Aluminium oxid (1344-28-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	.

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, <2% aromater (64742-47-8)	
Persistens och nedbrytbarhet	Det finns inga beständiga data för den här produkten.

Kolväten, C16-C20, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (1174522-19-0)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart

Vit mineralolja (petroleum) (8042-47-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	.

1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on (2634-33-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	.

5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon (55965-84-9)	
Persistens och nedbrytbarhet	.

Natriumnitrat (7631-99-4)	
Persistens och nedbrytbarhet	.

Glycerol (56-81-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	.
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	0.87 g O_2/g ämne
Kemiskt syrebehov (COD)	1.16 g O_2/g ämne
ThOD	1.217 g O_2/g ämne

Bensylbensoat (120-51-4)	
Persistens och nedbrytbarhet	.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

FARECLA G360 SUPER FAST COMPOUND	
Bioackumuleringsförmåga	Ingen indikation på bioackumuleringspotential.

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, <2% aromater (64742-47-8)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	3.3 – 6 Source: IUCLID
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	6 – 8.2

Kolväten, C16-C20, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (1174522-19-0)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	> 4

Vit mineralolja (petroleum) (8042-47-5)	
BCF - Andre akvatiske organismer [1]	1216 l/kg
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	4.3

1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on (2634-33-5)	
BCF - Fisk [1]	6.6
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-0.9 – 0.99

5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon (55965-84-9)	
BCF - Fisk [1]	41 – 54
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	3.6 beräknas S 1177
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-0.32 – 0.7

Natriumnitrat (7631-99-4)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-3.8

Glycerol (56-81-5)	
BCF - Fisk [1]	(no bioaccumulation)
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-1.75
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	-1.76

Bensylbensoat (120-51-4)	
BCF - Fisk [1]	193 l/kg
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	4

12.4. Rörlighet i jord

FARECLA G360 SUPER FAST COMPOUND	
EKOLOGI - jord/mark	Halvfast under de flesta miljöförhållanden. Om det kommer in i jorden kommer det att adsorberas till jordpartiklar och är inte rörligt.

Vit mineralolja (petroleum) (8042-47-5)	
Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc)	2.6

1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on (2634-33-5)	
Ytspänning	72.6 mN/m
Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc)	0.97

5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon (55965-84-9)	
Rörlighet i jord	12.08 Source: EPISUITE
Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc)	0.81 – 1

Glycerol (56-81-5)	
Ytspänning	63.4 mN/m
Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc)	0

Bensylbensoat (120-51-4)	
Ytspänning	27 mN/m
Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc)	3.8

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

FARECLA G360 SUPER FAST COMPOUND
Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Komponent	
Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	Aluminium oxid (1344-28-1), Vit mineralolja (petroleum) (8042-47-5), 1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on (2634-33-5)(¹), 5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon (55965-84-9)(¹), Natriumnitrat (7631-99-4)(¹), Glycerol (56-81-5), Bensylbensoat (120-51-4)(¹)
Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	Aluminium oxid (1344-28-1), Vit mineralolja (petroleum) (8042-47-5), 1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on (2634-33-5)(¹), 5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon (55965-84-9)(¹), Natriumnitrat (7631-99-4)(¹), Glycerol (56-81-5), Bensylbensoat (120-51-4)(¹)

(¹) Ämnen i koncentrationer under 0,1 % och som visas på frivillig basis

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallslagstiftning	:	Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder	:	Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
Rekommendationer för avfallshantering	:	Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	:	Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Ytterligare Information	:	Återanvänd inte tomma behållare.
Information om ekologiskt avfall	:	Produktens avfall ska betraktas som lika farligt som själva produkten, med samma sannolikhet att påverka miljön på motsvarande sätt. Hantering och bortskaffande av avfallet ska ske i enlighet med vad som fastställts för själva produkten.
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)	:	08 04 12 - Annat lim- och fogmasseslam än det som anges i 08 04 11

Danmark

Grupp för farligt avfall	:	H - Avfall med lågt energiinnehåll

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
Ej farligt gods enligt transportreglerna				
14.2. Officiell transportbenämning				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.3. Faroklass för transport				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.4. Förpackningsgrupp				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.5. Miljöfaror				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Inte reglerad

Sjötransport

Inte reglerad

Flygtransport

Inte reglerad

Insjötransport

Inte reglerad

Järnvägstransport
Inte reglerad

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

CESIO-satser : De(t) ytaktiva ämnet(ämnena) i detta preparat uppfyller helt kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i Förordningen (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta finns att tillgå för behöriga organ i medlemsstaterna på deras direkta begäran eller på begäran av en tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)

Referenskod	Tillämpligt den	Artikeltitel eller beskrivning
3(b)	Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, <2% aromater ; Kolväten, C16-C20, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater ; 5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anfört i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 3.1-3.6, 3.7 skadliga effekter på den sexuell funktion och fertilitet eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10
3(c)	5-klor-2-metyl-3 (2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3 (2H) -isotiazolon	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anfört i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklass 4.1

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Ozonförordningen (2024/590)

Ej listad på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590)
Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden: Aluminiumoxid (1344-28-1). Aluminiumoxid (1344-28-1).

VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : 210.5 g/l

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om utsläppande på marknaden och användning av sprängämnesprekursorer)
BILAGA II RAPPORTERBARA SPRÄNGÄMNESPREKURSORER

Förteckning över ämnen beträffande vilka, i sig eller i form av blandningar eller ämnen som innehåller de ämnena, misstänkta transaktioner och betydande försvinnanden och stölder med dessa ämnen ska rapporteras inom 24 timmar.

Namn	CAS nr	Nummer enligt Kombinerade nomenklaturen (KN)	Nummer enligt Kombinerade nomenklaturen för en blandning utan beståndsdelar som innebär klassificering under ett annat KN-nummer
Natriumnitrat	7631-99-4	3102 50 00	ex 3824 99 96

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

Nationella föreskrifter

Danmark

MAL-kod : 00-1 (Verkställighetsförordning nr 301 från 1993)

Anmärkningar gällande klassificering : Nödfallsriktlinjer för förvaring av brandfarliga vätskor måste följas

Danska nationella förordningarna : Ungdomar under 18 år får inte använda produkten

Gravida eller ammande kvinnor som arbetar med produkten får inte vara i direkt kontakt med den.

Om en anställd är gravid eller ammar och personen i fråga använder eller exponeras för denna produkt på arbetet, måste arbetsgivaren alltid genomföra en riskbedömning av arbetet. Bedömningen ska behandla både påverkans farlighet och dess styrka och varaktighet. Arbetsgivarens beslut om att en gravid eller ammande kvinna kan utföra en specifik arbetsuppgift måste därför fattas med hänsyn till hennes specifika arbetsförhållanden. Se även WEA-vägledning A.1.8-7 om arbetsmiljön för gravida och ammande arbetstagare.

Frankrike

Yrkessjukdomar	
Kod	Beskrivning
RG 65	Ekzematiforma lesioner genom allergisk mekanism
RG 66	Arbetsrelaterad rinit och astma
RG 84	Sjukdomar orsakade av flytande organiska lösningsmedel för professionell användning: mättade eller omättade alifatiska eller cykliska flytande kolväten och deras blandningar; flytande halogenerade kolväten; nitrerade derivat av alifatiska kolväten; alkoholer; glykoler, glykoletrar; ketoner; aldehyder; alifatiska och cykliska etrar, inklusive tetrahydrofuran; estrar; dimetylformamid och dimetylacetamin; acetonitril och propionitril; pyridin; dimetylsulfon och dimetylsulfoxid

Tyskland

Klass av hot mot vatten (WGK) : WGK 3, Mycket farligt för vatten (Klassificering enligt AwSV, Bilaga 1).

VOC-halt : 210.5 g/l

Nederländerna

ABM-kategori : B(4) - låg risknivå för vattenlevande organismer

SZW:s lista över cancerframkallande ämnen : Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, <2% aromater,Vit mineralolja (petroleum) är listade

SZW:s lista över mutagena ämnen : Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, <2% aromater,Vit mineralolja (petroleum) är listade

SZW:s lista över reproduktionstoxiska ämnen – amning : Ingen av komponenterna är listad

SZW:s lista över reproduktionstoxiska ämnen – fertilitet : Ingen av komponenterna är listad

SZW:s lista över reproduktionstoxiska ämnen – utveckling : Ingen av komponenterna är listad

Polen

Polska nationella förordningarna	:	Lag av den 25 februari 2011 om kemiska ämnen och deras blandningar (J. o L. nr 63, artikel 322 i dess ändrade lydelse; konsoliderad text J. o L. 2019, punkt 1225). Lag av den 14 december 2012 om avfall (J. o L. 2013, artikel 322 i dess ändrade lydelse; konsoliderad text J. o L. 2020, punkt 797). Tillkännagivandet av talmannen för det Polska parlamentets underhus daterad den 19 oktober 2016 om det konsoliderade textmeddelandet av dekretet om hantering av förpackningar och förpackningsavfall (J. o L. 2016, punkt 1863 i dess ändrade lydelse). Miljöministerns dekret av den 14 december 2014 om avfallsskatalogen (J. o L. punkt 1923) Lag av den 19 augusti 2011 om transport av farligt gods (J. o L. 2011 nr 227, artikel 1367 i dess ändrade lydelse; konsoliderad text J. o L. 2020, punkt 154). Förordning av ministern för familj, arbetsmarknad och socialpolitik av den 12 juni 2018 om den högsta tillåtna koncentrationen och intensiteten av hälsoskadliga ämnen i arbetsmiljön (J. o L. punkt 1286, i dess ändrade lydelse). Hälsoministerns tillkännagivande den 9 september 2016 om den konsoliderade texten om tillkännagivande av hälsoministerns dekret av den 30 december 2004 om hälsa och säkerhet i arbetet relaterat till exponering för kemiska ämnen i arbetet (J. o L. av 16 september 2004 2016, artikel 1488) Hälsoministerns förordning av den 2 februari 2011 om tester och mätningar av skadliga ämnen för hälsa i arbetsmiljön (J. o L. nr 33, punkt 166 i dess ändrade lydelse). Miljöministerens förordning av den 9 december 2003 om särskilt farliga ämnen för miljön (J. o L. nr. 217, post 2141). ADR-avtalet: Regeringsuttalande av den 13 mars 2023 om ikraftträdande av ändringar i bilagorna A och B till överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR), undertecknad i Genève den 30 september 1957 (J. o. L. 2023, punkt 891) Hälsoministerns förordning av den 25 augusti 2015 om metoder för märkning av platser, rörledningar samt behållare och tankar som används för förvaring av farliga ämnen eller farliga blandningar (J.o.L. 2015, punkt 1368, med ändringar)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:	
ACGIH	Amerikansk konferens för statliga skyddsingenjörer
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstracts Service, CAS)
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
CSA	Kemikaliesäkerhetsbedömning
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer

Förkortningar och akronymer:	
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
ED	Hormonstörande ämne
Engelska	Europeisk standard
EWC	Europeiska avfallskatalogen
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
Log Kow	Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)
Log Pow	Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)
MAK	högsta arbetsplatskoncentration
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
OSHA	Administration av säkerhet och hälsa på arbetsplatsen
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
PPE	Personlig skyddsutrustning
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Reningsverk
TF	Teknisk funktion
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
TWA	Tidsvägt medelvärde
VOC	Flyktiga organiska föreningar
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
UFI	Unik formuleringsidentifierare

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Acute Tox. 2 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 2
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 2
Acute Tox. 2 (Inhalation:damm,dimma)	Akut toxicitet (inandningen:damm,dimma) Kategori 2

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
Ox. Sol. 3	Oxiderande fasta ämnen, kategori 3
Skin Corr. 1C	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1C
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H272	Kan intensifiera brand. Oxiderande.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH208	Innehåller BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Klassificeringen överensstämmer med : ATP 12

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Även om Farecla Products Ltd. anser att uppgifterna och informationen i detta dokument är fakta och yttrandena är de som kommer från kvalificerade experter, men de ska inte tas som en garanti eller representation för vilken Farecla tar något juridiskt ansvar. De erbjuds endast för övervägande, utredning, data och information i enlighet med tillämpliga lagar och förordningar.