Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt,2024, 3M Company Samtliga rättigheter förbehållna. Kopiering och/eller nedladdning av denna information i syfte att tillgodogöra sig 3M :s produkter på tillbörligt sätt är tillåten under förutsättning att: (1) informationen kopieras i sin helhet utan några ändringar om inte 3M, i förväg lämnar skriftligt godkännande därtill, och (2) vare sig kopian eller originalet säljs vidare eller på annat sätt distribueras i vinstsyfte.

Dokumentnummer:	33-7920-3	**Version:**	4.00
Datum (nytt eller omarbetat):	2024-10-07	**Föregående datum:**	2021-11-26

Säkerhetsdatabladet har sammanställts i enlighet med REACH (EG nr 1907/2006 med ändringar).

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

1.1 Produktbeteckning
3M™ Cavity Wax Plus 08852

Produktidentifikationsnummer
60-4550-8544-3 UU-0115-0920-3

7100081897 7100260106

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

Identifierade användningar
Fordon

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress:	3M Svenska AB, Herrjärva torg 4 , 170 67 Solna
Telefon:	08-92 21 00
e-post:	nordicproductehsr@mmm.com
Hemsida:	www.3M.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer
112 – begär Giftinformation

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Hälso- och miljöklassificeringarna för detta material har härledts med hjälp av beräkningsmetoden, utom i de fall då testdata finns tillgängliga eller klassificeringen av den fysiska formen. Klassificering (er) baserade på testdata eller fysisk form anges nedan, om tillämpligt.
Aspirationsklassificering krävs inte på etiketten eftersom produkten är en aerosol.

Klassificering:
Aerosoler, kategori 2; Aerosol 2; H223, H229
Specifik organtoxicitet- enstaka exponering, kategori 3 - STOT SE 3; H336

Se avsnitt 16 för faroangivelsernas (H) fullständiga lydelser.

2.2 Märkningsuppgifter
CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Signalord
VARNING.

Farosymboler
GHS02 (Flamma) |GHS07 (Utropstecken) |

Faropiktogram

Innehåll:

Beståndsdelar	CAS-nr	EG-nr	Vikt-%
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater		919-857-5	30 - 60

Faroangivelser:

H223	Brandfarlig aerosol
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser
Allmänt:

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.

Förebyggande:

P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251	Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P261E	Undvik att andas in ångor eller sprej.

Lagring:

P410 + P412	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

Avfall:

P501	Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med relevanta lokala/regionala/nationella/internationella regler.

Kompletterande information:

Kompletterande faroangivelser::

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH208	Innehåller Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt. Kan orsaka en allergisk reaktion.

8% av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet.

Innehåller 7% beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd.

Nota L tillämpas. Nota N tillämpas.

2.3 Andra faror

Kan förskjuta syre och orsaka snabb kvävning.
Denna produkt innehåller inte några ämnen som har bedömts som PBT eller vPvB.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen
Ej tillämpligt

3.2. Blandingar

Beståndsdelar	Identifiering	%	Klassificeringen i enighet med förordningen (EG) nr 1272/2008
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	(EG-nr) 919-857-5	30 - 60	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 EUH066
propan	(CAS-nr) 74-98-6 (EG-nr) 200-827-9	10 - 30	Flam. Gas 1A, H220 Kondenserad gas, H280 Nota U
Råparaffin (petroleum) Råparaffin	(CAS-nr) 64742-61-6 (EG-nr) 265-165-5	5 - 10	Nota N
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	(CAS-nr) 61789-86-4 (EG-nr) 263-093-9	5 - 10	Skin Sens. 1B, H317
butan	(CAS-nr) 106-97-8 (EG-nr) 203-448-7	5 - 10	Flam. Gas 1A, H220 Kondenserad gas, H280 Nota C,U
Fyllmedel	-	3 - 7	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	(CAS-nr) 64742-52-5 (EG-nr) 265-155-0	1 - 5	Nota L
Talk	(CAS-nr) 14807-96-6 (EG-nr) 238-877-9	1 - 5	Ämne med en nationell yrkesmässig exponeringsgräns
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	(CAS-nr) 64742-56-9 (EG-nr) 265-159-2	< 0,2	Nota L Asp. Tox. 1, H304
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	(CAS-nr) 64742-54-7 (EG-nr) 265-157-1	< 0,2	Nota L STOT SE 3, H336 EUH066
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	(CAS-nr) 64742-55-8 (EG-nr) 265-158-7	< 0,2	Nota L Asp. Tox. 1, H304
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga	(CAS-nr) 64742-65-0 (EG-nr) 265-169-7	< 0,2	Nota L

paraffiniska			

Varje post i kolumnen Identifierare som börjar med siffrorna 6, 7, 8 eller 9 är ett provisoriskt listnummer som tillhandahålls av ECHA i avvaktan på att det officiella EG-inventeringsnumret för ämnet offentliggörs.
Se avsnitt 16 för fullständiga lydelser av de faroangivelser (H) som det refereras till i detta avsnitt.
Tabellen visar klassificeringar fastställda inom EU samt kompletterande egenklassificeringar respektive klassificeringar från råvaruleverantörer.

Specifika koncentrationsgränser

Beståndsdelar	Identifiering	Specifika koncentrationsgränser
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	(CAS-nr) 61789-86-4 (EG-nr) 263-093-9	(C >= 10%) Skin Sens. 1B, H317

För information om beståndsdelars hygieniska gränsvärde eller PBT/vPvB-status, se avsnitt 8 och 12 av detta SDB.

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning
Flytta personen till frisk luft. Sök läkarhjälp.

Hudkontakt
Tvätta med tvål och vatten. Om symptom uppstår, kontakta läkare.

Ögonkontakt
Skölj med stora mängder vatten.Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om symptom kvarstår, sök läkarhjälp.

Vid förtäring
Skölj munnen. Vid obehag, sök läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda
De viktigaste symtomen och effekterna baserat på CLP klassificeringen inkluderar:
Hudavfettning (lokal rodnad, klåda, torkning och sprickbildning i huden). Depression i centrala nervsystemet (huvudvärk, yrsel, dåsighet, koordinationssvårigheter, illamående, sluddrigt tal, upprymdhet och medvetslöshet).

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Att utsätta sig för höga halter av denna produkt kan orsaka hjärtmuskelirritation. Om en irritation skulle uppstå, ta inte preparat med adrenalineffekt om det inte är absolut nödvändigt.

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel
Använd ett brandbekämpningsmedel som lämpar sig för angränsande material/eldsvåda.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Tillslutna behållare som exponeras för värme vid brand kan explodera pga ökat tryck.

Farliga sönderdelnings- eller biprodukter

Ämne	Betingelser
kolmonoxid	Vid förbränning

Koldioxid	Vid förbränning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
Vatten kan vara otillräckligt som släckningsmedel men bör användas för att kyla ner brandexponerade behållare och ytor för att förhindra explosioner.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Utrym området. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Ventilera utrymmet. Stora spill eller spill i ett begränsat utrymme, ska förses med mekanisk ventilation för att sprida eller suga ut ångor i enlighet med god yrkeshygienisk praxis. VARNING! En motor kan vara en antändningskälla som kan få brandfarliga gaser och ångor i spillområdet att börja brinna eller explodera. Se under andra rubriker i detta säkerhetsdatablad för information om hälsorisker, ventilation och personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder
Undvik utsläpp till miljön. Vid stora utsläpp, täck avlopp och valla in för att förhindra utsläpp i avloppssystem eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering
Placera läckande behållare i dragskåp. Samla spill. Täck spillområdet med brandsläckningsskum som är resistent mot polära lösningsmedel. Arbeta från kanterna på spillet och inåt. Täck med bentonit, vermikulit eller kommersiellt tillgängligt oorganiskt absorberande material. Blanda in absorbent tills det ser torrt ut. Kom ihåg att tillförsel av absorberande material inte tar bort en fysikaliska, hälso- eller miljöfara. Samla upp med verktyg som ej orsakar gnistbildning. Placera i en metallbehållare. Städa upp rester med lämpligt lösningsmedel utvald av kvalificerad person. Ventilera med frisk luft. Läs och följ säkerhetsinformationen på lösningsmedlets etikett och säkerhetsdatablad. Förslut behållaren. Släng insamlat material så snart som möjligt i enlighet med gällande lokala/regionala/nationella regler.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt
Se avsnitt 8 och avsnitt 13 för mer information.

Avsnitt 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering
Förvaras oåtkomligt för barn. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta grundligt efter användning. Undvik kontakt med oxiderande ämnen (t.ex. klor, kromsyra etc.) Använd ej i begränsat utrymme med minimal luftväxling.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F. Förvaras inte i stark värme. Förvaras åtskilt från syror. Förvara åtskilt från oxidationsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning
Se information i avsnitt 7.1 och 7.2 för rekommendationer kring hantering och förvaring. Se avsnitt 8 för rekommendationer avseende begränsning av exponering samt personlig skyddsutrustning.

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden
Om en beståndsdel finns med i avsnitt 3 men saknas i tabellen nedan, så finns inget hygieniskt gränsvärde för ämnet.

Beståndsdelar	CAS-nr	Referens	Gränsvärde	Anm.
Talk	14807-96-6	AFS	NGV(som totaldamm)(8 h):2 mg/m3; NGV (respirabelt damm)(8h): 1 mg/m3	
Oljedimma, inkl. oljerök	64742-52-5	AFS	NGV(som dimma)(8 h):1 mg/m3; KGV(som dimma)(15 min):3 mg/m3	V
Oljedimma, inkl. oljerök	64742-54-7	AFS	NGV(som dimma)(8 h):1 mg/m3; KGV(som dimma)(15 min):3 mg/m3	V
Oljedimma, inkl. oljerök	64742-55-8	AFS	NGV(som dimma)(8 h):1 mg/m3; KGV(som dimma)(15 min):3 mg/m3	V
Oljedimma, inkl. oljerök	64742-56-9	AFS	NGV(som dimma)(8 h):1 mg/m3; KGV(som dimma)(15 min):3 mg/m3	V
Oljedimma, inkl. oljerök	64742-65-0	AFS	NGV(som dimma)(8 h):1 mg/m3; KGV(som dimma)(15 min):3 mg/m3	V

AFS : Arbetsmiljöverkets föreskrift
NGV: Nivågränsvärde
KGV: Korttidsgränsvärde
,

Rekommenderade kontroller: Information om rekommenderad mätutrustning finns på Arbetsmiljöverkets hemsida (www.av.se)

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder
Stanna inte i ett område där syretillgången kan bli nedsatt. Använd allmänventilation och/eller punktutsug så att halten luftföroreningar ligger under relevanta hygieniska gränsvärden och/eller för att kontrollera damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Om ventilationen inte är tillräcklig, använd andningsskydd.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögon/ansiktsskydd

Gör en exponeringsbedömning för att avgöra om det finns risk för ögonkontakt. Välj vid behov ut och använd ögon/ansiktsskydd för att förhindra ögonkontakt. Följande ögon/ansiktsskydd rekommenderas:
Korgglasögon med indirekt ventilation.

Tillämpliga normer/standarder
Använd ögonskydd som överensstämmer med EN 166

Hud/handskydd
Gör en exponeringsbedömning för att avgöra om det finns risk för hudkontakt. Välj vid behov ut och använd skyddshandskar och/eller hudskydd som uppfyller lokala standarder. Valet ska baseras på faktorer såsom exponeringsnivå, koncentration av ämnet/blandningen, frekvens och varaktighet, fysikaliska ytterligheter såsom extrema temperaturer och andra användningsförhållanden. Konsultera tillverkare av skyddshandskar/skyddskläder för val av lämpligt hand/hudskydd.
Observera: Nitrilhandskar kan sättas ovanpå polymerlaminathanskar för att förbättra fingerfärdigheten.
Skyddshandskar av följande material rekommenderas:

Produkt/ämne	Tjocklek (mm)	Genombrottstid
Polymerlaminat	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

När endast tillfällig kontakt förväntas kan alternativt handskmaterial användas. Om kontakt med handsken uppstår, avlägsna

omedelbart och byt ut med en uppsättning nya handskar. Vid oavsiktlig kontakt kan handskar av följande material användas:Nitrilgummi

Tillämpliga normer/standarder
Använd skyddshandskar som testats mot EN 374

Andningsskydd

En exponeringsbedömning kan behövas för att avgöra om andningsskydd krävs. Baserat på resultatet från exponeringsbedömningen, välj bland följande andningsskyddstyp(er) för att reducera exponering genom inandning:
Filtrerande andningsskydd, halv- eller helmask med filter som skyddar mot organiska ångor samt partiklar.
Tryckluftsmatat andningsskydd, halv- eller helmask.
Behållare med organiska ångor kan ha kort användningstid.

Rådgör med er leverantör av andningsskydd vid frågor om olika skyddsprodukters lämplighet i specifika applikationer.

Tillämpliga normer/standarder
Använd ett andningsskydd som överensstämmer med EN 140 eller EN 136
Använd ett andningsskydd som överensstämmer med EN 140 eller EN 136: filtertyper A & P

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska
Specifik fysikalisk form:	Aerosol
Färg	Gulbrun
Lukt	Måttlig, lösningsmedel
Lukttröskel	*Inga data tillgängliga*
Smältpunkt/fryspunkt	*Inga data tillgängliga*
Kokpunkt/kokpunktsintervall	148,9 ºC
Brandfarlighet	Brandfarlig aerosol, kategori 2.
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	*Inga data tillgängliga*
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	*Inga data tillgängliga*
Flampunkt	-45,6 ºC [*Detaljer:*(baserat på drivgas)]
Självantändningstemperatur	*Inga data tillgängliga*
Sönderdelningstemperatur	*Inga data tillgängliga*
pH	7 - 9
Kinematisk viskositet	1 579 mm2/s
Löslighet i vatten	Låg (mindre än 10%)
Löslighet, ej vatten	*Inga data tillgängliga*
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	*Inga data tillgängliga*
Ångtryck	*Inga data tillgängliga*
Densitet	0,9 kg/l
Relativ densitet	0,95 [*Ref:*vatten=1]
Relativ ångdensitet	4,7 [*Ref:*luft=1]
Partikelegenskaper	*Ej tillämpligt*

9.2 Annan information

9.2.2 Andra säkerhetsegenskaper
EU Volatile Organic Compounds *Inga data tillgängliga*

Avdunstningshastighet	*Inga data tillgängliga*
Molekylvikt	*Ej tillämpligt*
Flyktiga föreningar	73,9 vikt-%

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet
Denna produkt kan vara reaktiv med vissa ämnen under vissa omständigheter - se övriga rubriker i detta avsnitt.

10.2 Kemisk stabilitet
Stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner
Farlig polymerisation sker ej

10.4 Förhållanden som ska undvikas
Värme
Gnistor och/eller flammor

10.5 Oförenliga material
Ej fastställt

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ämne	**Betingelser**
Inga kända.	

Se avsnitt 5.2 för farliga sönderdelningsprodukter vid förbränning.

Avsnitt 11: Toxikologisk information

Informationen nedan kanske inte överensstämmer med EU: s klassificering i avsnitt 2 och / eller beståndsdelsklassificeringarna i avsnitt 3 om specifika ingrediensklassificeringar krävs av en behörig myndighet. Dessutom är uttalanden och data som presenteras i avsnitt 11 baserade på FN:s GHS-beräkningsregler och klassificeringar härrörande från interna riskbedömningar.

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

Symptom och tecken på exponering

Baserat på testdata och/eller information om ingående beståndsdelar, så kan denna produkt ge följande hälsoeffekter:

Inandning
Kan vara skadligt vid inandning. Kvävning genom syrebrist: tecken/symptom kan vara hjärtklappning, hastig andning, yrsel, huvudvärk, svårighet att koordinera rörelser, försämrat omdöme, illamående, kräkning, apati, koma och kan vara livshotande. Irritation i andningsvägarna: symptom kan vara hosta, nysningar, nästäppa, huvudvärk, heshet eller ont i näsa/hals. Kan orsaka andra hälsoeffekter (se nedan).

Hudkontakt
Mild hudirritation: Symptom kan inkludera lokal rodnad, svullnad, klåda eller torrhet.

Ögonkontakt
Spray kan orsaka ögonirritation. Symptom kan vara rodnad, svullnad, smärta, tårade ögon och suddig eller dimmig syn.

Förtäring

Irritation i mag/tarmkanalen: symptom kan vara magsmärtor, upprörd mage, illamående, kräkning och diarré.

Andra hälsoeffekter

Enstaka exponering kan orsaka effekter på målorgan
Påverkan på centrala nervsystemet: Symptom kan vara huvudvärk, yrsel, sömnighet, koordinationssvårigheter, illamående, nedsatt reaktionsförmåga, sluddrigt tal, upprymdhet och medvetslöshet. Enstaka exponering, ovan rekommenderade riktlinjer, kan orsaka: Hjärtsensibilisering: Tecken / symtom kan inkludera oregelbunden hjärtrytm (arytmi), svimning, bröstsmärta och kan vara dödlig.

Långvarig eller upprepad exponering kan orsaka effekter på målorgan
Dammlunga: symptom kan vara ihållande hosta och andnöd.

Toxikologiska data
Om en beståndsdel finns angiven i avsnitt 3 men saknas i en tabell nedan, så innebär det antingen att det inte finns data tillgänglig eller att data är otillräcklig för klassificering.

Akut toxicitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Produkten	Inandning-ånga(4 h)		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >20 - =50 mg/l
Produkten	Förtäring		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	Dermal	liknande föreningar	LD50 > 5 000 mg/kg
propan	Inandning-gas (4 h)	Råtta	LC50 > 200 000 ppm
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	Dermal	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	Inandning-damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 > 1,9 mg/l
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
butan	Inandning-gas (4 h)	Råtta	LC50 277 000 ppm
Fyllmedel	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Fyllmedel	Inandning-damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 3 mg/l
Fyllmedel	Förtäring	Råtta	LD50 6 450 mg/kg
Talk	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Talk	Förtäring		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	Dermal	Kanin	LD50 > 2 000 mg/kg
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	Dermal	Kanin	LD50 > 5 000 mg/kg
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	Dermal	Kanin	LD50 > 5 000 mg/kg
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	Dermal	Kanin	LD50 > 5 000 mg/kg
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	Inandning-damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 > 4 mg/l
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	Dermal	liknande föreningar	LD50 > 2 000 mg/kg
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	Inandning-damm/dimma (4 h)	liknande föreningar	LC50 > 5,53 mg/l
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	Förtäring	liknande föreninga	LD50 > 5 000 mg/kg

		r	
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	Inandning-damm/dimma (4 h)	liknande föreningar	LC50 > 4 mg/l

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	liknande föreningar	Milt irriterande
propan	Kanin	Minimal irritation
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	Kanin	Minimal irritation
butan	Yrkesmässig bedömning	Ingen signifikant irritation
Fyllmedel	Kanin	Ingen signifikant irritation
Talk	Kanin	Ingen signifikant irritation
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	Kanin	Minimal irritation
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	Kanin	Minimal irritation
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	liknande föreningar	Ingen signifikant irritation
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	Kanin	Ingen signifikant irritation
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	Kanin	Minimal irritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	liknande föreningar	Ingen signifikant irritation
propan	Kanin	Milt irriterande
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	Kanin	Milt irriterande
butan	Kanin	Ingen signifikant irritation
Fyllmedel	Kanin	Ingen signifikant irritation
Talk	Kanin	Ingen signifikant irritation
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	Kanin	Milt irriterande
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	Kanin	Milt irriterande
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	liknande föreningar	Ingen signifikant irritation
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	Kanin	Ingen signifikant irritation
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	Kanin	Ingen signifikant irritation

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	liknande föreningar	Ej klassificerad
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	Human och djur	Allergiframkallande
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	Marsvin	Ej klassificerad
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	Marsvin	Ej klassificerad
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	liknande föreningar	Ej klassificerad
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	Marsvin	Ej klassificerad
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	Marsvin	Ej klassificerad

Luftvägssensibilisering

Namn	Art	Värde
Talk	Människa	Ej klassificerad

Mutagenitet i könsceller

Namn	Exp.väg	Värde
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	In vitro	Ej mutagen
propan	In vitro	Ej mutagen
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	In vitro	Ej mutagen
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	In vivo	Ej mutagen
butan	In vitro	Ej mutagen
Talk	In vitro	Ej mutagen
Talk	In vivo	Ej mutagen
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	In vitro	Ej mutagen
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	In vitro	Ej mutagen
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	In vivo	Ej mutagen
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Talk	Inandning	Råtta	Data är ej tillräcklig för klassificering
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	Förtäring	Råtta	Ej cancerogen
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	Dermal	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	Dermal	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	Dermal	Mus	Ej cancerogen
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	Dermal	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering

Reproduktionstoxicitet

Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter

Namn	Exp.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 500 mg/kg/dag	-
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 500 mg/kg/dag	70 dagar
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 500 mg/kg/dag	-
Fyllmedel	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 625 mg/kg/dag	under/i anslutnig till dräktighet
Talk	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 600 mg/kg	under organbildning
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	Dermal	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	under dräktighet

Målorg.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	liknande föreninga r	NOAEL Ej tillgänglig	
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	liknande hälsofaro r	NOAEL Ej tillgänglig	
propan	Inandning	Hjärtpåverkan	Orsakar organskador	Människ a	NOAEL Ej tillgänglig	
propan	Inandning	hämning av centrala	Kan göra att man blir dåsig eller	Människ	NOAEL Ej	

		nervsystemet	omtöcknad	a	tillgänglig	
propan	Inandning	irritation i luftvägarna	Ej klassificerad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	
butan	Inandning	Hjärtpåverkan	Orsakar organskador	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	
butan	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Human och djur	NOAEL Ej tillgänglig	
butan	Inandning	hjärta	Ej klassificerad	Hund	NOAEL 5 000 ppm	25 min
butan	Inandning	irritation i luftvägarna	Ej klassificerad	Kanin	NOAEL Ej tillgänglig	
Fyllmedel	Inandning	andningsorgan	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 0,812 mg/l	90 min
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering		NOAEL Ej tillgänglig	
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Human och djur	NOAEL Ej tillgänglig	
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	Förtäring	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Yrkesmässig bedömning	NOAEL Ej tillgänglig	

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	Inandning	lever | njure och/eller urinblåsa | endokrina systemet | mag/tarmkanalen | ben, tänder, naglar och/eller hår | hematopoetiska systemet | muskler | nervsystem | andningsorgan | vaskulära systemet	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 6 mg/l	13 veckor
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	Dermal	hud | hematopoetiska systemet | nervsystem | njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	28 dagar
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	Inandning	andningsorgan | hematopoetiska systemet | nervsystem	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 0,25 mg/l	28 dagar
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	Förtäring	mag/tarmkanalen | hematopoetiska systemet | nervsystem | ögon | njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	28 dagar
butan	Inandning	njure och/eller urinblåsa | blod	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 4 489 ppm	90 dagar
Fyllmedel	Inandning	andningsorgan	Ej klassificerad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
Talk	Inandning	pneumokoniosis	Upprepad och långvarig exponering för stora mängder talkdamm kan orsaka lungskador	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
Talk	Inandning	lungfribros | andningsorgan	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 18 mg/m3	113 veckor
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	Inandning	andningsorgan	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 0,21 mg/l	28 dagar
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	Dermal	hud | lever | hematopoetiska systemet | njure	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 2 000 mg/kg/dag	13 veckor

		och/eller urinblåsa				
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	Dermal	hematopoetiska systemet | lever | njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Kanin	NOAEL 5 000 mg/kg/dag	3 veckor

Fara vid aspiration

Namn	Värde
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	Aspirationsfara
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	Aspirationsfara
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	Ingen fara vid aspiration
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	Aspirationsfara

Vid frågor som gäller den toxikologiska informationen i detta SDB, vänligen se kontaktuppgifter på första sidan.

11.2. Information om andra faror

Detta material innehåller inga ämnen som bedöms vara hormonstörande för människors hälsa.

Avsnitt 12: Ekologisk information

Nedanstående information överensstämmer inte nödvändigtvis helt med produktens klassificering i avsnitt 2 och/eller klassificering av ingående ämnen i avsnitt 3 i de fall då det finns av myndighet fastställda ämnesklassificeringar. Dessutom baseras information och data i avsnitt 12 på UN GHS beräkningsregler och klassificeringar som härrör från 3M:s bedömningar.

12.1 Toxicitet

Inga testdata tillgängliga för produkten

Produkt/ämne	CAS #	Organism	Typ	Exponering	Slutpunkt för testet	Resultat
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	919-857-5	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A
propan	74-98-6	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A
butan	106-97-8	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	61789-86-4	Grönalger	Experimentell	72 h	Ingen toxicitetsobservation vid gränsen för vattenlöslighet	>100 mg/l
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	61789-86-4	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	Ingen toxicitetsobservation vid gränsen för vattenlöslighet	>100 mg/l
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	61789-86-4	Sheepshead Minnow	Experimentell	96 h	Ingen toxicitetsobservation vid gränsen för vattenlöslighet	>100 mg/l
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	61789-86-4	Vattenloppa	Experimentell	48 h	Ingen toxicitetsobservation vid gränsen för vattenlöslighet	>100 mg/l
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	61789-86-4	Grönalger	Experimentell	72 h	Ingen toxicitetsobservation vid gränsen för vattenlöslighet	100 mg/l

Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	61789-86-4	aktivt slam	Experimentell	3 h	EC50	>10 000 mg/l
Råparaffin (petroleum) Råparaffin	64742-61-6	Fisk (Fathead minnow)	Beräknad	96 h	LL50	>100 mg/l
Råparaffin (petroleum) Råparaffin	64742-61-6	Vattenloppa	Beräknad	48 h	EL50	>10 000 mg/l
Råparaffin (petroleum) Råparaffin	64742-61-6	Grönalger	Beräknad	72 h	NOEL	100 mg/l
Råparaffin (petroleum) Råparaffin	64742-61-6	Vattenloppa	Beräknad	21 dagar	NOEL	10 mg/l
Fyllmedel	-	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	>100 mg/l
Fyllmedel	-	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LC50	>100 mg/l
Fyllmedel	-	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	>100 mg/l
Fyllmedel	-	Grönalger	Experimentell	72 h	EC10	100 mg/l
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	64742-52-5	Grönalger	Beräknad	96 h	EC50	>100 mg/l
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	64742-52-5	Vattenloppa	Beräknad	48 h	EC50	>100 mg/l
Talk	14807-96-6	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	64742-54-7	Grönalger	Analog förening	72 h	Ingen toxicitetsobservation vid gränsen för vattenlöslighet	>100 mg/l
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	64742-54-7	Vattenloppa	Analog förening	48 h	Ingen toxicitetsobservation vid gränsen för vattenlöslighet	>100 mg/l
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	64742-54-7	Fisk (Fathead minnow)	Experimentell	96 h	Ingen toxicitetsobservation vid gränsen för vattenlöslighet	>100 mg/l
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	64742-54-7	Grönalger	Analog förening	72 h	NOEL	100 mg/l
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	64742-54-7	Vattenloppa	Analog förening	21 dagar	NOEL	100 mg/l
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	64742-55-8	Fisk (Fathead minnow)	Beräknad	96 h	LL50	>100 mg/l
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	64742-55-8	Vattenloppa	Beräknad	48 h	EL50	>100 mg/l
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	64742-55-8	Grönalger	Beräknad	72 h	NOEL	100 mg/l
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	64742-55-8	Vattenloppa	Beräknad	21 dagar	NOEC	10 mg/l
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	64742-65-0	Grönalger	Analog förening	96 h	EC50	>100 mg/l
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	64742-65-0	Vattenloppa	Analog förening	48 h	EC50	>100 mg/l
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	64742-65-0	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LC50	>100 mg/l

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	64742-65-0	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	100 mg/l
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	64742-56-9	Fisk (Fathead minnow)	Beräknad	96 h	LL50	>100 mg/l
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	64742-56-9	Grönalger	Beräknad	72 h	EL50	>100 mg/l
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	64742-56-9	Vattenloppa	Beräknad	48 h	EL50	>100 mg/l
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	64742-56-9	Grönalger	Beräknad	72 h	NOEL	100 mg/l
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	64742-56-9	Vattenloppa	Beräknad	21 dagar	NOEL	100 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	919-857-5	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
propan	74-98-6	Experimentell Fotolys		Fotolytisk halveringstid (i luft)	27.5 dagar (t 1/2)	
butan	106-97-8	Experimentell Fotolys		Fotolytisk halveringstid (i luft)	12.3 dagar (t 1/2)	
Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	61789-86-4	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	8.6 % BOD/COD	OECD 301D - Closed Bottle Test
Råparaffin (petroleum) Råparaffin	64742-61-6	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	31 %BOD/ThOD	OECD 301F - Manometric Respiro
Fyllmedel	-	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	64742-52-5	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
Talk	14807-96-6	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	64742-54-7	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	31 %BOD/ThOD	OECD 301F - Manometric Respiro
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	64742-55-8	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	22 %CO2 evolution/THCO2 evolution	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	64742-65-0	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	23 %CO2 evolution/THCO2 evolution	Liknande OECD 301B
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	64742-56-9	Analog förening Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	31 %BOD/ThOD	OECD 301F - Manometric Respiro

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	919-857-5	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
propan	74-98-6	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	2.36	
butan	106-97-8	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	2.89	

Oljelöslig petroleumsulfonat, kalciumsalt	61789-86-4	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Råparaffin (petroleum) Råparaffin	64742-61-6	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Fyllmedel	-	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	64742-52-5	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Talk	14807-96-6	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	64742-54-7	Modellerad Biokoncentration		Bioackumuleringsfaktor	7.5	Catalogic™
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	64742-55-8	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	64742-65-0	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	64742-56-9	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A

12.4 Rörligheten i jord
Inga testdata tillgängliga

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som har bedömts som PBT eller vPvB.

12.6. Endokrinstörande egenskaper

Detta material innehåller inga ämnen som bedöms vara hormonstörande för miljöpåverkan

12.7. Andra skadliga effekter
Ingen information tillgänglig

Avsnitt 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Kassera innehållet / behållaren i enlighet med lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

Anläggningen måste ha möjlighet att hantera aerosolflaskor.

Avfallskoden (EWC) baseras på vilken källa som givit upphov till avfallet. För bestämning av lämplig avfallskod i varje enskilt fall se Avfallsförordningen (SFS 2011:927 med ändringar) bilaga 4. Säkerställ även att eventuella ytterligare nationella och/eller regionala krav efterlevs. Samverka endast med godkända avfallshämtare.

Avfallskod (produkt i överlåtet skick)
16 05 04* Gaser i tryckbehållare (även haloner) som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

Avsnitt 14: Transportinformation

	Vägtransport (ADR)	Flyg transport (IATA)	Sjötransport (IMDG)
14.1 UN-nummer eller id-nummer	UN1950	UN1950	UN1950
14.2 Officiell transportbenämning	AEROSOLER	AEROSOLER, BRANDFARLIGT	AEROSOLER
14.3 Faroklass för transport	2.1	2.1	2.1
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt
14.5 Miljöfaror	Icke miljöfarligt	Ej tillämpligt	Inte en marin förorening
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Kontrolltemperatur	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Nödtemperatur	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
ADR klassificeringskod	5F	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt
IMDG Segregeringskod	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	-

Vänligen kontakta adressen eller telefonnumret som anges på första sidan i säkerhetsdatabladet för ytterligare information om transport / transport av materialet med järnväg (RID) eller inre vattenvägar (ADN).

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

Status i globala kemikalieregister
Kontakta 3M för mer information. Produktens beståndsdelar möter kraven i Korea Chemical Control Act. Vissa begränsningar kan förekomma. Kontakta 3M vid behov av närmare information. Produktens beståndsdelar möter kraven i Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Vissa begränsningar kan förekomma. Kontakta 3M vid behov av närmare information. Produktens beståndsdelar möter CEPA:s krav på New Substance Notification. Denna produkt uppfyller "Measures on Environmental Management of New Chemical Substances"

Samtliga ingående ämnen finns listade på eller är undantagna från China IECSC inventory. Komponenterna i denna produkt överensstämmer med de kemiska anmälningskraven för TSCA. Alla erforderliga komponenter i denna produkt är listade på den aktiva delen av TSCA-förteckningen.

Direktiv 2012/18/EU
Seveso farokategorier, Bilaga 1, Del 1

Farokategorier	Tröskelvärden (i ton) för de farliga ämnen som avses för tillämpling av	
	Krav för lägre nivå	Krav för högre nivå
P3a Brandfarliga aerosoler	150 (net)	500 (net)

Seveso namngivna ämnen, Bilaga 1, Del 2
-

Förordning (EU) nr 649/2012
Inga kemikalier listade

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning
Kemikaliesäkerhetsbedömning har ej genomförts för detta ämne/denna blandning i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006, med ändringar.

Avsnitt 16: Annan information

Förteckning över ingående ämnens faroangivelser (H)

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H220	Extremt brandfarlig gas.
H223	Brandfarlig aerosol
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Information om uppdateringar
CLP: Beståndsdelar tabell - information har modifierats.
CLP Anmärkning (fras) - information har lagts till.
Statement för sensibiliserande ämne - information har lagts till.
Etikett: CLP Skyddsangivelser - Förebyggande - information har modifierats.
Etikett: Signalord - information har modifierats.
Förteckning över sensibiliserande ämnen - information har lagts till.
Avsnitt 2: Andra faror fras - information har modifierats.
Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 3: SCL-tabell - information har lagts till.
Avsnitt 4: Första hjälpen - Symptom och effekter (CLP) - information har lagts till.
Avsnitt 4: Information om toxikologiska effekter - information har modifierats.
Avsnitt 8: Information om ögon/ansiktsskydd - information har modifierats.
Avsnitt 8: Gränsvärden, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 8: Information om rekommenderade andningsskydd - information har modifierats.
Avsnitt 9: Information om brandfarlighet (fast form, gas) - information har tagits bort.
Avsnitt 9: Information om brandfarlighet - information har lagts till.
Avsnitt 9: Kinematisk viskositetsinformation - information har modifierats.
Avsnitt 09: Lukt - information har modifierats.
Avsnitt 9: Partikelegenskaper N/A - information har lagts till.

Avsnitt 11: Akut toxicitet, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Fara vid aspiration, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Cancerogenitet, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Mutagenitet i könsceller, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Information om hälsoeffekter - förtäring - information har modifierats.
Avsnitt 11: Reproduktionstoxicitet, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Allvarlig ögonskada/ögonirritation, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Frätande/irriterande på huden, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Hudsensibilisering, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Målorgan - enstaka, tabell - information har lagts till.
Avsnitt 11: Målorgan - enstaka, tabell - information har tagits bort.
Avsnitt 11: Målorgan - upprepad, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 12: Ekotoxinfo för komponent - information har modifierats.
Avsnitt 12: Information om persistens och nedbrytbarhet - information har modifierats.
Avsnitt 12: Information ang bioackumuleringspotential - information har modifierats.
Section 13: Swedish packaging material statement - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument - information har modifierats.
Avsnitt 14 UN-nummer - information har modifierats.
Avsnitt 15: Seveso Farokategoritext - information har lagts till.
Avsnitt 15: Seveso ämne text - information har tagits bort.
Two-column table displaying the unique list of H Codes and statements (std phrses) for all components of the given material. - information har modifierats.
Avsnitt 2: Varning att ingen PBT/vPv information tillgänglig - information har lagts till.

FRISKRIVNING: Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår erfarenhet och är, så vitt vi känner till, korrekt vid tidpunkten för dess publicering, men vi åtar oss inget ansvar för någon ekonomisk, sak- eller personskada som uppstår till följd av användning av informationen (med förbehåll för vad som är föreskrivet i lag). Informationen kan inte tillämpas i fråga om sådan användning som inte anges i detta säkerhetsdatablad eller användning av produkten i kombination med andra material. Av dessa skäl är det viktigt att kunder genomför egna tester för att fastställa att produkten passar det av kunden tilltänkta användningsområdet. I tillägg, detta säkerhetsdatablad är framtaget för att förmedla hälso- och säkerhetsinformation. Om ni är importör av denna produkt till Europeiska Unionen, är ni ansvarig för samtliga regulatoriska krav inklusive, men inte begränsat till, produktregistreringar/notifieringar, bevakning av ämnens volym, och potentiell ämnesregistrering

Se www.3M.se/sdb för 3M Svenska AB:s säkerhetsdatablad.