



Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt, 2022, 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:	10-9750-0	Version:	9.03
Datum (nytt eller omarbetat):	2022-12-21	Föregående datum:	2020-11-25

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 Limborttagare 08984

Produktidentifikationsnummer

FS-9100-3160-8

7000079960

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

Hälsa- 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.

Klassificering:

Brandfarliga vätskor, kategori 2 - Flam. Liq. 2; H225
Frätande/irriterande på huden, kategori 2 - Skin Irrit. 2; H315
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 - Eye Irrit. 2; H319
Specifik organotoxicitet - upprepad exponering, kategori 2 - STOT RE 2; H373

Specifik organotoxicitet- enstaka exponering, kategori 3 - STOT SE 3; H336
 Specifik organotoxicitet - enstaka exponering, kategori 3 - STOT SE 3; H335
 Fara vid aspiration, kategori 1 - Asp. Tox. 1; H304
 Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2 - Aquatic Chronic 2; H411

Se avsnitt 16 för faroangivelsernas (H) fullständiga lydelse.

2.2 Märkningsuppgifter

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Signalord

Fara.

Farosymboler

GHS02 (Flamma) |GHS07 (Utropstecken) |GHS08 (Hälsofara) |GHS09 (Miljöfarligt) |

Faropiktogram



Innehåll:

Beståndsdelar	CAS-nr	EG-nr	Vikt-%
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska xylene	1330-20-7	920-750-0	40 - 50
etylbensen	100-41-4	215-535-7	< 45
		202-849-4	5 - 15

Faroangivelser:

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering: nervsystem känselorgan.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

Förebyggande:

P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P260A	Inandas inte ångor.

Åtgärder:

P301 + P310	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.
P305 + P351 + P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P331	Framkalla INTE kräkning.

Avfall:

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

Märkning enligt VOC-direktivet (2004/42/EG): 2004/42/EC IIB(a)(850)

810 g/L

Kommentarer angående märkning

Uppdaterad enligt EG-förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Märkning enligt EG-förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel (krävs ej på etikett för yrkesmässigt bruk): > 30 % aromatiska kolväten.

2.3 Andra faror

Inga kända

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. Blandningar

Beståndsdelar	Identifiering	%	Klassificeringen i enighet med förordningen (EG) nr 1272/2008
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	(EG-nr) 920-750-0	40 - 50	Aquatic Chronic 2, H411 Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 EUH066
xylene	(CAS-nr) 1330-20-7 (EG-nr) 215-535-7 (REACH-Nr) 01-2119488216-32	< 45	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Nota C Asp. Tox. 1, H304 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412
etylbenzen	(CAS-nr) 100-41-4 (EG-nr) 202-849-4 (REACH-Nr) 01-2119489370-35	5 - 15	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412
toluen	(CAS-nr) 108-88-3 (EG-nr) 203-625-9 (REACH-Nr) 01-2119471310-51	< 1	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412

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 lydelse av de faroangivelser (H) som det refereras till i detta avsnitt.

Tabellen visar klassificeringar fastställda inom EU samt kompletterande egenklassificeringar respektive klassificeringar från råvaruleverantörer.

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. Vid obehag, sök läkarhjälp.

Hudkontakt

Tvätta genast med tvål och vatten. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Sök läkarhjälp om några symptom uppstår.

Ögonkontakt

Skölj genast med stora mängder vatten i minst 15 minuter. Ta ur kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök omedelbart läkarhjälp.

Vid förtäring

Framkalla inte kräkning. Sök omedelbart läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kritiska symptom eller effekter. Se avsnitt 11.1, information om toxikologiska effekter.

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

Ej tillämpligt

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Vid brand: Släck branden med brandbekämpningsmedel lämpligt för brandfarliga vätskor såsom pulver eller koldioxid.

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

kolmonoxid

Koldioxid

Irriterande gaser eller ångor

Betingelser

Vid förbränning

Vid förbränning

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. Använd full skyddsutrustning/klädsel, inklusive hjälm, friskluftsmask, särskild skyddsrock/byxor, förslutningsband runt armar, vristar och ben, ansiktsmask och skyddande täckning av ev exponerade delar av huvudet.

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. **WARNING!** 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

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

Endast för industriell / yrkesmässig användning. Ej för konsumentförsäljning eller användning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. 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 utsläpp till miljön. Undvik kontakt med oxiderande ämnen (t.ex. klor, kromsyra etc.) Använd skor som ej ger upphov till statisk elektricitet eller som är väl jordade. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning (tex handskar, andningsskydd). För att minimera risken för antändning, fastställ lämpliga elektriska klassificeringar för den process där denna produkt används och välj specifik lokal processventilation för att undvika att brandfarlig ånga ackumuleras. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning om det finns risk för ackumulering av statisk elektricitet vid överföring.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållaren ska vara väl tillsluten. 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.
etylbenzen	100-41-4	AFS	NGV(8 h):220 mg/m ³ (50 ppm); KGV:884 mg/m ³ (200 ppm)	H
toluen	108-88-3	AFS	NGV(8 h):192 mg/m ³ (50 ppm); KGV:384 mg/m ³ (100 ppm)	B, hud

xylene 1330-20-7 AFS NGV(8 h):221 mg/m³(50 ppm); KGV:442 mg/m³(100 ppm) H

AFS : Arbetsmiljöverkets föreskrift

NGV: Nivågränsvärde

KGV: Korttidsgränsvärde

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Beståndsdelar	Nedbrytn. prod.	Befolkn. grupp	Humana exponeringsmönster	DNEL
xylene		Arbetstagare	Långvarig hudexponering (8 tim), systemiska effekter	180 mg/kg kroppsvikt per dag
xylene		Arbetstagare	Långvarig inandning (8 tim), lokala effekter	77 mg/m ³
xylene		Arbetstagare	Långvarig inandning (8 tim), systemiska effekter	77 mg/m ³
xylene		Arbetstagare	Inandning, korttidsexponering, lokala effekter	289 mg/m ³
xylene		Arbetstagare	Inandning, korttidsexponering, systemiska effekter	289 mg/m ³

Uppskattad nolleffektkonc. (PNEC)

Beståndsdelar	Nedbrytn. prod.	Testmiljö	PNEC
xylene		Jordbruksjord	2,31 mg/kg d.w.
xylene		Sötvatten	0,327 mg/l
xylene		Sötvattensediment	12,46 mg/kg d.w.
xylene		Havsvatten	0,327 mg/l
xylene		Marint sediment	12,46 mg/kg d.w.
xylene		Avloppsreningsverk	6,58 mg/l

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

8.2 Begränsning av exponeringen

Se även bilagan för mer information.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd explosionssäker ventilationsutrustning. Använd allmänventilation och/eller punktutdrag 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. Skyddshandskar av följande material rekommenderas:

Produkt/ämne	Tjocklek (mm)	Genombrottsid
Fluorelastomer	0,4	=> 8 timmar

Den handskdata som presenteras är baserad på det ämne som är dermaltoxiskt och de förhållanden som rådde vid testtillfället. Genombrottsiden kan bli annorlunda när handsken utsätts för användningsförhållanden som ger ytterligare påfrestningar på handsken.

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.

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: filtertyp A

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Se bilaga.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska
Specifik fysikalisk form:	Klar vätska
Färg	Transparent färglös
Lukt	Lösningsmedel
Luktröskel	Inga data tillgängliga
Smältpunkt/frys punkt	Ej tillämpligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall	>=90 °C [Detaljer:Petroleumdestillat]
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	0,9 volym-%
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	7 volym-%
Flampunkt	>= 2 °C [Testmetod:Tagliabue Closed Cup] [Detaljer:Petroleumdestillat]
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga
Sönderdelningstemperatur	Inga data tillgängliga
pH	ämnet / blandningen är olöslig (i vatten)
Kinematisk viskositet	6,2 mm ² /s
Löslighet i vatten	Försumbar
Löslighet, ej vatten	Inga data tillgängliga

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten

Ångtryck

Densitet

Relativ densitet

Relativ ångdensitet

Inga data tillgängliga

<=893,3 Pa [vid 20 °C]

0,802 g/ml

0,785 - 0,81 [Ref:vatten=1]

Inga data tillgängliga

9.2 Annan information

9.2.2 Andra säkerhetsegenskaper

EU Volatile Organic Compounds

Avdunstningshastighet

Flyktiga föreningar

*Inga data tillgängliga**Inga data tillgängliga*

100 volym-%

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

Starka oxidationsmedel

Starka syror

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ämne

Inga kända.

Betingelser

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 beståndsdelklassificeringarna 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. 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

Måttlig ögonirritation: symptom kan vara rodnad, svullnad, sveda, tårbildning, suddig syn.

Förtäring

Aspiration i lungorna: symptom kan vara hosta, andningssvårigheter, väsande ljud, blodblandad hosta och lunginflammation som kan vara livshotande. Irritation i mag/tarmkanalen: symptom kan vara magsmärtor, upprörd mage, illamående, kräkning och diarré. Kan orsaka andra hälsoeffekter (se nedan).

Andra hälsoeffekter

Enstaka exponering kan orsaka effekter på målorgan

Effekter på hörseln: Symptom kan vara hörselnedsättning, balansproblem och ringningar i öronen. Påverkan på centrala nervsystemet: Symptom kan vara huvudvärk, yrsel, sömnhet, koordinationssvårigheter, illamående, nedsatt reaktionsförmåga, sluddrigt tal, upprymdhet och medvetlöshet.

Långvarig eller upprepade exponering kan orsaka effekter på målorgan

Effekter på hörseln: Symptom kan vara hörselnedsättning, balansproblem och ringningar i öronen. Periferisk neuropati: Symptom kan vara stickningar eller domningar i kroppens yttersta delar, koordinationssvårigheter, svaghet i händer och fötter, diarré och muskelförtvinning. Neurologiska effekter: Tecken/symptom kan vara personlighetsförändring, dålig koordination, förlust av känslighet, stickningar eller stumhet i fingrar och tår, svaghet, skakningar och/eller förändring av blodtryck och hjärtrytm.

Reproduktions/utvecklingstoxicitet

Innehåller kemikalie(r) som kan orsaka fosterskador eller andra reproduktionsskador.

Cancerogenitet

Innehåller kemikalie(r) som kan orsaka cancer.

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	Dermal		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
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, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	Dermal	Kanin	LD50 > 2 920 mg/kg
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	Inandning- ånga (4 h)	Råtta	LC50 > 23,3 mg/l
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 820 mg/kg
xylol	Dermal	Kanin	LD50 > 4 200 mg/kg
xylol	Inandning- ånga (4 h)	Råtta	LC50 29 mg/l
xylol	Förtäring	Råtta	LD50 3 523 mg/kg
etylbenzen	Dermal	Kanin	LD50 15 433 mg/kg
etylbenzen	Inandning- ånga (4 h)	Råtta	LC50 17,4 mg/l
etylbenzen	Förtäring	Råtta	LD50 4 769 mg/kg
toluen	Dermal	Råtta	LD50 12 000 mg/kg
toluen	Inandning- ånga (4 h)	Råtta	LC50 30 mg/l

toluen	Förtäring	Råtta	LD50 5 550 mg/kg
--------	-----------	-------	------------------

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	Kanin	Minimal irritation
xylén	Kanin	Milt irriterande
etylbensen	Kanin	Milt irriterande
toluen	Kanin	Irriterande

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	Kanin	Milt irriterande
xylén	Kanin	Milt irriterande
etylbensen	Kanin	Måttligt irriterande
toluen	Kanin	Måttligt irriterande

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	Marsvin	Ej klassificerad
etylbensen	Människa	Ej klassificerad
toluen	Marsvin	Ej klassificerad

Luftvägssensibilisering

För beståndsdelarna, finns antingen ingen data tillgänglig eller så är data otillräcklig för klassificering.

Mutagenitet i könsceller

Namn	Exp.väg	Värde
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	In vitro	Ej mutagen
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	In vivo	Ej mutagen
xylén	In vitro	Ej mutagen
xylén	In vivo	Ej mutagen
etylbensen	In vivo	Ej mutagen
etylbensen	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
toluen	In vitro	Ej mutagen
toluen	In vivo	Ej mutagen

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
xylén	Dermal	Råtta	Ej cancerogen
xylén	Förtäring	Flera djurarter	Ej cancerogen
xylén	Inandning	Människa	Data är ej tillräcklig för klassificering
etylbensen	Inandning	Flera djurarter	Cancerogen
toluen	Dermal	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering
toluen	Förtäring	Råtta	Data är ej tillräcklig för klassificering
toluen	Inandning	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering

Reproduktionstoxicitet**Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter**

Namn	Exp.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	Ej specificer	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	2 generation

	ade				
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	Ej specificer ade	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Rätta	NOAEL Ej tillgänglig	2 generation
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	Ej specificer ade	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Rätta	NOAEL Ej tillgänglig	2 generation
xilen	Inandning	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
xilen	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Mus	NOAEL Ej tillgänglig	under organbildning
xilen	Inandning	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Flera djurarter	NOAEL Ej tillgänglig	under dräktighet
etylbensen	Inandning	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Rätta	NOAEL 4,3 mg/l	under/i anslutning till dräktighet
toluen	Inandning	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
toluen	Inandning	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Rätta	NOAEL 2,3 mg/l	1 generation
toluen	Förtäring	Utvecklingstoxisk	Rätta	LOAEL 520 mg/kg/day	under dräktighet
toluen	Inandning	Utvecklingstoxisk	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	förgiftning och/eller missbruk

Amning

Namn	Exp.väg	Art	Värde
xilen	Förtäring	Mus	Klassificeras ej som toxiska effekter på eller via amning

Målgorg.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Namn	Exp.väg	Målgorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Human och djur	NOAEL Ej tillgänglig	
xilen	Inandning	hörselsystemet	Orsakar organskador	Rätta	LOAEL 6,3 mg/l	8 h
xilen	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	
xilen	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	
xilen	Inandning	ögon	Ej klassificerad	Rätta	NOAEL 3,5 mg/l	Ej tillgänglig
xilen	Inandning	lever	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL Ej tillgänglig	
xilen	Förtäring	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Flera djurarter	NOAEL Ej tillgänglig	
xilen	Förtäring	ögon	Ej klassificerad	Rätta	NOAEL 250 mg/kg	Ej tillämpligt
etylbensen	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	
etylbensen	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	Human och djur	NOAEL Ej tillgänglig	
etylbensen	Förtäring	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Yrkesmässig bedömning	NOAEL Ej tillgänglig	
toluen	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	
toluen	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	
toluen	Inandning	immunsystem	Ej klassificerad	Mus	NOAEL	3 h

toluen	Förtäring	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Människa	0,004 mg/l NOAEL Ej tillgänglig	förgiftning och/eller missbruk
--------	-----------	----------------------------------	---	----------	------------------------------------	--------------------------------

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
xylén	Inandning	nervsystem	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:	Råtta	LOAEL 0,4 mg/l	4 veckor
xylén	Inandning	hörselsystemet	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering:	Råtta	LOAEL 7,8 mg/l	5 dagar
xylén	Inandning	lever	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL Ej tillgänglig	
xylén	Inandning	hjärta endokrina systemet mag/tarmkanalen hematopoetiska systemet muskler njure och/eller urinblåsa andningsorgan	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL 3,5 mg/l	13 veckor
xylén	Förtäring	hörselsystemet	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 900 mg/kg/day	2 veckor
xylén	Förtäring	njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 1 500 mg/kg/day	90 dagar
xylén	Förtäring	lever	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL Ej tillgänglig	
xylén	Förtäring	hjärta hud endokrina systemet ben, tänder, naglar och/eller hår hematopoetiska systemet immunsystem nervsystem andningsorgan	Ej klassificerad	Mus	NOAEL 1 000 mg/kg/day	103 veckor
etylbensen	Inandning	njure och/eller urinblåsa	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL 1,1 mg/l	2 år
etylbensen	Inandning	lever	Data är ej tillräcklig för klassificering	Mus	NOAEL 1,1 mg/l	103 veckor
etylbensen	Inandning	hematopoetiska systemet	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 3,4 mg/l	28 dagar
etylbensen	Inandning	hörselsystemet	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 2,4 mg/l	5 dagar
etylbensen	Inandning	endokrina systemet	Ej klassificerad	Mus	NOAEL 3,3 mg/l	103 veckor
etylbensen	Inandning	mag/tarmkanalen	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 3,3 mg/l	2 år
etylbensen	Inandning	ben, tänder, naglar och/eller hår muskler	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL 4,2 mg/l	90 dagar
etylbensen	Inandning	hjärta immunsystem andningsorgan	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL 3,3 mg/l	2 år
etylbensen	Förtäring	lever njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 680 mg/kg/day	6 månader
toluen	Inandning	hörselsystemet ögon luktsinne	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	förgiftning och/eller missbruk
toluen	Inandning	nervsystem	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering:	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	förgiftning och/eller missbruk
toluen	Inandning	andningsorgan	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	LOAEL 2,3 mg/l	15 månader
toluen	Inandning	hjärta lever njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 11,3 mg/l	15 veckor

toluen	Inandning	endokrina systemet	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 1,1 mg/l	4 veckor
toluen	Inandning	immunsystem	Ej klassificerad	Mus	NOAEL Ej tillgänglig	20 dagar
toluen	Inandning	ben, tänder, naglar och/eller hår	Ej klassificerad	Mus	NOAEL 1,1 mg/l	8 veckor
toluen	Inandning	hematopoetiska systemet vaskulära systemet	Ej klassificerad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
toluen	Inandning	mag/tarmkanalen	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL 11,3 mg/l	15 veckor
toluen	Förtäring	nervsystem	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL 625 mg/kg/day	13 veckor
toluen	Förtäring	hjärta	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 2 500 mg/kg/day	13 veckor
toluen	Förtäring	lever njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL 2 500 mg/kg/day	13 veckor
toluen	Förtäring	hematopoetiska systemet	Ej klassificerad	Mus	NOAEL 600 mg/kg/day	14 dagar
toluen	Förtäring	endokrina systemet	Ej klassificerad	Mus	NOAEL 105 mg/kg/day	28 dagar
toluen	Förtäring	immunsystem	Ej klassificerad	Mus	NOAEL 105 mg/kg/day	4 veckor

Fara vid aspiration

Namn	Värde
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	Aspirationsfara
xylol	Aspirationsfara
etylbensen	Aspirationsfara
toluen	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, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	920-750-0	Grönalger	Beräknad	72 h	EC50	10 mg/l
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	920-750-0	Regnbågsforell	Beräknad	96 h	LL50	3 mg/l
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	920-750-0	Vattenloppa	Beräknad	48 h	EC50	4,6 mg/l

3M Limborttagare 08984

Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	920-750-0	Grönalger	Beräknad	72 h	NOEC	6,3 mg/l
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	920-750-0	Vattenloppa	Beräknad	21 dagar	NOEL	1 mg/l
xylen	1330-20-7	aktivt slam	Beräknad	3 h	NOEC	157 mg/l
xylen	1330-20-7	Grönalger	Beräknad	72 h	EC50	4,36 mg/l
xylen	1330-20-7	Regnbågsforell	Beräknad	96 h	LC50	2,6 mg/l
xylen	1330-20-7	Vattenloppa	Beräknad	48 h	EC50	3,82 mg/l
xylen	1330-20-7	Grönalger	Beräknad	72 h	NOEC	0,44 mg/l
xylen	1330-20-7	Vattenloppa	Beräknad	7 dagar	NOEC	0,96 mg/l
xylen	1330-20-7	Regnbågsforell	Experimentell	56 dagar	NOEC	>1,3 mg/l
etylbenzen	100-41-4	aktivt slam	Experimentell	49 h	EC50	130 mg/l
etylbenzen	100-41-4	Atlantic Silverside	Experimentell	96 h	LC50	5,1 mg/l
etylbenzen	100-41-4	Grönalger	Experimentell	96 h	EC50	3,6 mg/l
etylbenzen	100-41-4	-	Experimentell	96 h	LC50	2,6 mg/l
etylbenzen	100-41-4	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LC50	4,2 mg/l
etylbenzen	100-41-4	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	1,8 mg/l
etylbenzen	100-41-4	Vattenloppa	Experimentell	7 dagar	NOEC	0,96 mg/l
toluen	108-88-3	Coholax	Experimentell	96 h	LC50	5,5 mg/l
toluen	108-88-3	Grass Shrimp	Experimentell	96 h	LC50	9,5 mg/l
toluen	108-88-3	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	12,5 mg/l
toluen	108-88-3	Leopard groda	Experimentell	9 dagar	LC50	0,39 mg/l
toluen	108-88-3	Lax	Experimentell	96 h	LC50	6,41 mg/l
toluen	108-88-3	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	3,78 mg/l
toluen	108-88-3	Coholax	Experimentell	40 dagar	NOEC	1,39 mg/l
toluen	108-88-3	Kiselalg	Experimentell	72 h	NOEC	10 mg/l
toluen	108-88-3	Vattenloppa	Experimentell	7 dagar	NOEC	0,74 mg/l
toluen	108-88-3	aktivt slam	Experimentell	12 h	IC50	292 mg/l
toluen	108-88-3	Bakterie	Experimentell	16 h	NOEC	29 mg/l
toluen	108-88-3	Bakterie	Experimentell	24 h	EC50	84 mg/l
toluen	108-88-3	Rödmask	Experimentell	28 dagar	LC50	>150 mg per kg of bodyweight
toluen	108-88-3	Jordmikrober	Experimentell	28 dagar	NOEC	<26 mg/kg (Dry Weight)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
--------------	--------	-------------	-------------	---------------	----------	-----------

Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	920-750-0	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	98 %BOD/ThO D	OECD 301F - Manometric Respiro
xylén	1330-20-7	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	90-98 %BOD/ThO D	OECD 301F - Manometric Respiro
xylén	1330-20-7	Experimentell Fotolys		Fotolytisk halveringstid (i luft)	1.4 dagar (t/1/2)	
etylbenzen	100-41-4	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	70-80 %CO ₂ evolution/ThC O ₂ evolution	ISO 14593 Inorg C Headspace
etylbenzen	100-41-4	Experimentell Fotolys		Fotolytisk halveringstid (i luft)	4.26 dagar (t/1/2)	
toluén	108-88-3	Experimentell Biologisk nedbrytning	20 dagar	Biologisk syreförbrukning	80 %BOD/ThO D	APHA Std Meth Water/Wastewater
toluén	108-88-3	Experimentell Fotolys		Fotolytisk halveringstid (i luft)	5.2 dagar (t/1/2)	

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	920-750-0	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
xylén	1330-20-7	Experimentell BCF-Fisk	56 dagar	Bioackumuleringsfaktor	25.9	
etylbenzen	100-41-4	Experimentell BCF-Fisk	42 dagar	Bioackumuleringsfaktor	1	
toluén	108-88-3	Experimentell BCF - Andra	72 h	Bioackumuleringsfaktor	90	
toluén	108-88-3	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	2.73	

12.4 Rörligheten i jord

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Typ av studie	Resultat	Protokoll
toluén	108-88-3	Experimentell Rörlighet i jord	Koc	37-160 l/kg	

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.

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)

07 06 04* Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

20 01 13* Lösningsmedel

Förpackningsmaterial

3M Svenska AB är anslutet till FTI (Förpacknings- och tidningsinsamlingen). Kunder kan därför lämna våra tomma förpackningar utan kostnad. För information om närmaste lämningsställe ring 0200-880310.

Avsnitt 14: Transportinformation

	Vägtransport (ADR)	Flyg transport (IATA)	Sjötransport (IMDG)
14.1 UN-nummer eller id-nummer	UN1993	UN1993	UN1993
14.2 Officiell transportbenämning	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (VÄTEBEHANDLAD LJUS NAFTA (PETROLEUM))	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (VÄTEBEHANDLAD LJUS NAFTA (PETROLEUM))	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (VÄTEBEHANDLAD LJUS NAFTA (PETROLEUM))
14.3 Faroklass för transport	3	3	3
14.4 Förpackningsgrupp	II	II	II
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	F1	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

Cancerogenitet

<u>Beståndsdelar</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>Klassificering</u>	<u>Källa</u>
etylbenzen	100-41-4	Grupp 2B: Möjlig cancerogen för människor	IARC
toluen	108-88-3	Grupp 3: Ej klassificerbar	IARC
xylol	1330-20-7	Grupp 3: Ej klassificerbar	IARC

Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning:

Följande ämnen i denna produkt omfattas av bilaga XVII i REACH-förordningen för begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning när det finns närvarande i vissa farliga ämnen, blandningar och föremål. Användare av den här produkten är skyldiga att följa de restriktioner som anges i ovanstående bestämmelse.

<u>Beståndsdelar</u>	<u>CAS-nr</u>
toluen	108-88-3

Begränsningsstatus: Upptagen i REACH bilaga XVII

Begränsade användningsområden: Se bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006 om villkor för begränsning

Status i globala kemikalierregister

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 Philippines RA 6969 requirements. 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

-

Seveso namngivna ämnen, Bilaga 1, Del 2

Farliga ämnen	Identifiering	Tröskelvärden (i ton) för de farliga ämnen som avses för tillämpning av	
		Krav för lägre nivå	Krav för högre nivå
etylbenzen	100-41-4	10	50
toluen	108-88-3	10	50
xylol	1330-20-7	10	50

Förordning (EU) nr 649/2012

Inga kemikalier listade

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har ej genomförts för denna blandning. Kemikaliesäkerhetsbedömning för de ingående ämnena kan ha genomförts av registranterna för ämnena 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.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering:
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering: nervsystem känselorgan.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Information om uppdateringar

EU-avsnitt 9: pH-information - information har lagts till.
 Industriell användning av rengöringsmedel: Avsnitt 16: Tillägg - information har modifierats.
 Yrkesmässig användning av rengöringsmedel: Avsnitt 16: Tillägg - information har modifierats.
 Section 1: Address - information har modifierats.
 Avsnitt 1: Telefonnummer för nödsituationer - information har modifierats.
 CLP: Beståndsdelar tabell - information har modifierats.
 Avsnitt 3: Sammansättningstabell% Kolumnrubrik - information har lagts till.
 Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar, tabell - information har modifierats.
 Avsnitt 3: Ämnet är inte tillämpligt - information har lagts till.
 Avsnitt 4: Information om toxikologiska effekter - information har modifierats.
 Avsnitt 8: Handskdata, värden - information har modifierats.
 Avsnitt 8: Information om andningsskydd - information har modifierats.
 Avsnitt 9: Information om avdunstningshastighet - information har tagits bort.
 Avsnitt 9: Information om explosiva egenskaper - information har tagits bort.
 Avsnitt 9: Kinematisk viskositetsinformation - information har lagts till.
 Avsnitt 9: Information om smältpunkt - information har modifierats.
 Avsnitt 9: Information om oxiderande egenskaper - information har tagits bort.
 Avsnitt 9: pH-information - information har tagits bort.
 Section 9: Property description for optional properties - information har modifierats.
 Avsnitt 9: Värde ångdensitet - information har lagts till.
 Avsnitt 9: Värde ångdensitet - information har tagits bort.
 Avsnitt 9: Information om viskositet - information har tagits bort.
 Avsnitt 11: Akut toxicitet, tabell - information har modifierats.
 Avsnitt 11: Ingen information om hormonstörande information finns - information har lagts till.
 Avsnitt 11: Målorgan - enstaka, tabell - information har lagts till.
 Avsnitt 11: Målorgan - enstaka, tabell - information har tagits bort.
 Avsnitt 12: 12.6. Endokrina störande egenskaper - information har lagts till.
 Avsnitt 12: 12.7. Andra skadliga effekter - information har modifierats.
 Avsnitt 12: Ekotoxinfo för komponent - information har modifierats.
 Section 12: Contact manufacturer for more detail - information har tagits bort.
 Avsnitt 12: Information om mobilitet i mark - information har lagts till.
 Avsnitt 12: Ingen information om hormonstörande information finns - information har lagts till.
 Avsnitt 12: Information om persistens och nedbrytbarhet - information har modifierats.

Avsnitt 12: Information ang bioackumuleringspotential - information har modifierats.
 Avsnitt 14 Klassificeringskod-Huvudrubrik - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Klassificeringskod-Reglementsdata - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Kontrolltemperatur-Huvudrubrik - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Kontrolltemperatur-Reglementsdata - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Ansvarsfriskrivning - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Nödtemperatur-Huvudrubrik - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Nödtemperatur-Reglementsdata - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Faroklass + sekundärfara-Huvudrubrik - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Faroklass + sekundärfara-Reglementsdata - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Farligt / Inte farligt för transport - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Övrigt farligt gods - Huvudrubrik - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Övrigt farligt gods - Reglementsdata - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Förpackningsgrupp-Huvudrubrik - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Förpackningsgrupp-Reglementsdata - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Officiell transportbenämning - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Lagstiftning - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Segregeringskod-Reglementsdata - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Segregeringskod-Huvudrubrik - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Särskilda försiktighetsåtgärder-Huvudrubrik - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Särskilda försiktighetsåtgärder-Reglementsdata - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Transport i bulk-Reglementsdata - information har lagts till.
 Avsnitt 14 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument - information har lagts till.
 Avsnitt 14 UN-Nummer kolumndata - information har lagts till.
 Avsnitt 14 UN-nummer - information har lagts till.
 Avsnitt 15: Förordningar - förteckningar - information har lagts till.
 Avsnitt 15: Seveso ämne text - information har lagts till.
 Avsnitt 2: Varning att ingen PBT/vPv information tillgänglig - information har lagts till.

Bilaga/Exponeringsscenario

1. Rubrik	
Substansidentifiering	xylen; EG-nr 215-535-7; CAS-nr 1330-20-7;
Exponeringsscenarionamn	Industriell användning av rengöringsmedel
Livscykelsteg	Användning på industrianläggningar
Bidragande aktiviteter	PROC 10 -Applicering med roller eller strykning ERC 04 -Användning av icke-reaktiva processhjälpmedel vid industrianläggning (ingen inneslutning i eller på vara)
Processer, uppgifter och aktiviteter som omfattas	Applicering av produkt med en roller eller pensel.
2. Driftförhållanden och riskhanteringsåtgärder	
Driftförhållanden	Fysikalisk form: Vätska Generella driftförhållanden: Förutsätter användning vid högst 20°C över omgivningstemperatur.; Kontinuerligt utsläpp; Varaktighet av exponeringen per dag på arbetsstället (för en arbetstagare): 8 timmar/dag; Antal utsläppsdagar per år: 300 dagar per år;
Riskhanteringsåtgärder	Vid de driftförhållanden som beskrivs ovan gäller följande riskhanteringsåtgärder: Generella riskhanteringsåtgärder: Människors hälsa: Säkerställ en god allmänventilation (minst 3 till 5 luftväxlingar per timme); Miljö:

	Krävs ej;
Instruktioner för avfallshantering	Sprid inte industrislam på naturjordar; Släpp ej ut i vattendrag eller avlopp; Förhindra utsläpp av olöst substans till avloppsvatten eller återsamla från avloppsvatten.; Slam ska förbrännas, inneslutas eller återvinnas;
3. Exponeringsbedömning	
Exponeringsbedömning	Exponering till människa och miljö förväntas inte överskrida DNEL- och PNEC-värden när identifierade riskhanteringsåtgärder följs.

1. Rubrik	
Substansidentifiering	xylen; EG-nr 215-535-7; CAS-nr 1330-20-7;
Exponeringsscenario	Yrkesmässig användning av rengöringsmedel
Livscykelsteg	Spridd användning av professionella brukare
Bidragande aktiviteter	PROC 10 -Applicering med roller eller strykning ERC 08a -Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmiddel (inget införlivande i eller på vara, inomhus).
Processer, uppgifter och aktiviteter som omfattas	Applicering av produkt med en roller eller pensel.
2. Driftförhållanden och riskhanteringsåtgärder	
Driftförhållanden	Fysikalisk form: Vätska Generella driftförhållanden: Förutsätter användning vid högst 20°C över omgivningstemperatur.; Kontinuerligt utsläpp; Varaktighet av exponeringen per dag på arbetsstället (för en arbetstagnare): 8 timmar/dag; Antal utsläppsdagar per år: 365 dagar/år;
Riskhanteringsåtgärder	Vid de driftförhållanden som beskrivs ovan gäller följande riskhanteringsåtgärder: Generella riskhanteringsåtgärder: Människors hälsa: Säkerställ en god allmänventilation (minst 3 till 5 luftväxlingar per timme); Sörj för utsugsventilation på ställen där utsläpp förekommer; Miljö: Krävs ej;
Instruktioner för avfallshantering	Släpp ej ut i vattendrag eller avlopp;
3. Exponeringsbedömning	
Exponeringsbedömning	Exponering till människa och miljö förväntas inte överskrida DNEL- och PNEC-värden när identifierade riskhanteringsåtgärder följs.

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.