



Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt, 2021, 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:	24-5519-4	Version:	5.01
Datum (nytt eller omarbetat):	2021-03-29	Föregående datum:	2021-03-22

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

08868 STENSKOTTSSKYDD SVART STRUKTURERAD

Produktidentifikationsnummer

DS-2729-9115-1 UU-0109-3515-1

7000033018 7100227558

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

Identifierade användningar

Bestrykning/coating.

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

Giftinformationscentralen: 08-33 12 31 eller akut 112

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Hälsö- 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 på grund av produktens viskositet.

Klassificering:

Brandfarliga vätskor, kategori 3 - Flam. Liq. 3; H226

Akut toxicitet, kategori 4 - Acute Tox. 4; H312

Frätande/irriterande på huden, kategori 2 - Skin Irrit. 2; H315

Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 - Eye Irrit. 2; H319
 Cancerogenitet, kategori 1B - Carc. 1B; H350
 Specifik organototoxicitet - upprepad exponering, kategori 2 - STOT RE 2; H373
 Specifik organototoxicitet - enstaka exponering, kategori 3 - STOT SE 3; H335
 Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3 - Aquatic Chronic 3; H412

Se avsnitt 16 för faroangivelsernas (H) fullständiga lydelser.

2.2 Märkningsuppgifter

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Signalord

Fara.

Farosymboler

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

Faropiktogram



Innehåll:

Bestandsdelar	CAS-nr	EG-nr	Vikt-%
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	1330-20-7	215-535-7	25 - 50
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	96-29-7	202-496-6	< 1

Faroangivelser:

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H350	Kan orsaka cancer.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering: nervsystem känselorgan.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

Förebyggande:

P201	Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P260A	Inandas inte ångor.
P280K	Använd skyddshandskar och andningsskydd.

Åtgärder:

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.
P308 + P313	Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.

Kompletterande information:**Kompletterande faroangivelser::**

EUH208

Innehåller 2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28). Kan orsaka en allergisk reaktion.

Kompletterande skyddsangivelser:

Endast för yrkesmässigt bruk.

25% av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet.

25% av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut dermal toxicitet.

Innehåller 28% beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd.

Märkning enligt VOC-direktivet (2004/42/EG): 2004/42/EC IIB(e)(840)

545 g/l

2.3 Andra faror

Inga kända

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1. Ämnen**

Ej tillämpligt

3.2. Blandningar

Beståndsdelar	Identifikationsnummer	%	Klassificeringen i enighet med förordningen (EG) nr 1272/2008
Kalksten	(CAS-nr) 1317-65-3 (EG-nr) 215-279-6	25 - 50	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	(CAS-nr) 1330-20-7 (EG-nr) 215-535-7	25 - 50	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
Alkydharts	(CAS-nr) 68459-31-4	10 - 25	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Bis(hydrogenerad talgalkyl)dimetyl-ammoniumsalt med bentonit	(CAS-nr) 68953-58-2 (EG-nr) 273-219-4	1 - 5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Isobutylvinyleter-vinylkloridpolymer	(CAS-nr) 25154-85-2	1 - 5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	(CAS-nr) 100-41-4 (EG-nr) 202-849-4	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Asp. Tox. 1, H304

			STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412
Kimrök	(CAS-nr) 1333-86-4 (EG-nr) 215-609-9	1 - 5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	(CAS-nr) 96-29-7 (EG-nr) 202-496-6	< 1	Acute Tox. 3, H301(LD50 = 100 mg/kg ATE-värden enligt bilaga VI) Acute Tox. 4, H312(LD50 = 1100 mg/kg ATE-värden enligt bilaga VI) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Carc. 1B, H350 STOT SE 1, H370 STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373

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.

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

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:

Irriterande för andningsvägarna (hosta, nysningar, nästäppa, huvudvärk, heshet, och näsa och hals smärta). Irritation på huden (lokal rodnad, svullnad, klåda och torrhet). Skadligt vid hudkontakt. Allvarlig ögonirritation (betydande rodnad, svullnad, smärta, sönderrivning och nedsatt syn). Målorganeffekter. Se avsnitt 11 för ytterligare information.

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

Betingelser

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, vrister 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. 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

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. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Undvik utsläpp till miljön. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. 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. Ångor kan förflytta sig längre sträckor längs marken eller golvet till en antändningskälla och flamma upp.

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.
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	100-41-4	AFS	NGV(8 h):220 mg/m ³ (50 ppm); KGV:884 mg/m ³ (200 ppm)	H
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	1330-20-7	AFS	NGV(8 h):221 mg/m ³ (50 ppm); KGV:442 mg/m ³ (100 ppm)	H

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**

Använd allmänventilation och/eller punktutslug 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:

Ansiktsskydd

Korgglasögon med indirekt ventilation.

Tillämpliga normer/standarder

Använd ögon-/ansiktsskydd 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 polymerlaminathandskar för att förbättra fingerfärdigheten.

Skyddshandskar av följande material rekommenderas:

Produkt/ämne	Tjocklek (mm)	Genombrottstid
--------------	---------------	----------------

Polymerlaminat

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

Tillämpliga normer/standarder

Använd skyddshandskar som testats mot EN 374

Om denna produkt används på ett sätt som innebär en ökad risk för exponering (t. ex. sprejning, stor risk för stänk) kan användning av skyddsoverall vara nödvändigt. Gör en exponeringsbedömning och välj vid behov ut och använd skyddskläder för att förhindra kontakt. Följande material för skyddskläder rekommenderas: Förkläde av polymerlaminat.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation använd 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.

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: filtertyper A & P

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska
Färg	Svart
Lukt	Karaktäristisk lukt
Lukttröskel	Inga data tillgängliga
Smältpunkt/frys punkt	Ej tillämpligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall	135 °C
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	1 volym-%
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	7 volym-%
Flampunkt	24 °C
Självantändningstemperatur	500 °C
Sönderdelningstemperatur	Inga data tillgängliga
pH	ämnet / blandningen är olöslig (i vatten)
Kinematisk viskositet	1 833,3333333333 mm ² /s
Löslighet i vatten	Noll
Löslighet, ej vatten	Inga data tillgängliga
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data tillgängliga
Ångtryck	0,6 kPa
Densitet	1,2 g/cm ³
Relativ densitet	1,2 [Ref:vatten=1]
Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga

9.2 Annan information**9.2.2 Andra säkerhetsegenskaper**

EU Volatile Organic Compounds	Inga data tillgängliga
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga
Flyktiga föreningar	43,5 %

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Detta material anses vara icke-reaktivt vid normal användning.

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 syror

Starka oxidationsmedel

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 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

Irritation i andningsvägarna: symptom kan vara hosta, nysningar, nästäppa, huvudvärk, heshet eller ont i näsa/hals. Kan orsaka andra hälsoeffekter (se nedan).

Hudkontakt

Kan vara skadligt vid hudkontakt. Mild hudirritation: Symptom kan inkludera lokal rodnad, svullnad, klåda eller torrhet. Allergisk hudreaktion: symptom kan vara rodnad, svullnad, blåsbildning och klåda.

Ögonkontakt

Ögonkontakt vid användning av produkten förväntas ej orsaka nämnvärd irritation. Ångor som frigges under härdning kan orsaka ögonirritation. Symptom kan vara: rodnad, svullnad, smärta, tårar och suddig eller dimmig syn.

Förtäring

Kan vara skadligt vid förtäring. 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

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.

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 ATE2 000 - 5 000 mg/kg
Produkten	Inandning-ånga(4 h)		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >50 mg/l
Produkten	Förtäring		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE2 000 - 5 000 mg/kg
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Dermal	Kanin	LD50 > 4 200 mg/kg
Kalksten	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Kalksten	Inandning-damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 3 mg/l
Kalksten	Förtäring	Råtta	LD50 6 450 mg/kg
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Inandning-ånga (4 h)	Råtta	LC50 29 mg/l
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Förtäring	Råtta	LD50 3 523 mg/kg
Isobutylvinyleter-vinylkloridpolymer	Dermal	Yrkesmässig bedömning	LD50 beräknad att vara 2 000 - 5 000 mg/kg
Isobutylvinyleter-vinylkloridpolymer	Förtäring	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Dermal	Kanin	LD50 15 433 mg/kg
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Inandning-ånga (4 h)	Råtta	LC50 17,4 mg/l
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Förtäring	Råtta	LD50 4 769 mg/kg
Bis(hydrogenerad talgalkyl)dimetyl-ammoniumsolt med bentonit	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Kimrök	Dermal	Kanin	LD50 > 3 000 mg/kg
Bis(hydrogenerad talgalkyl)dimetyl-ammoniumsolt med bentonit	Inandning-damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 > 12,6 mg/l
Bis(hydrogenerad talgalkyl)dimetyl-ammoniumsolt med bentonit	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Kimrök	Förtäring	Råtta	LD50 > 8 000 mg/kg
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Dermal	officiell klassificering	LD50 1 100 mg/kg
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Förtäring	officiell klassificering	LD50 100 mg/kg
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Inandning-ånga	Råtta	LC50 beräknad att vara 20 - 50 mg/l

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
------	-----	-------

Kalksten	Kanin	Ingen signifikant irritation
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Kanin	Milt irriterande
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Kanin	Milt irriterande
Bis(hydrogenerad talgalkyl)dimetyl-ammoniumsalt med bentonit	Råtta	Ingen signifikant irritation
Kimrök	Kanin	Ingen signifikant irritation
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Kanin	Irriterande

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
Kalksten	Kanin	Ingen signifikant irritation
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Kanin	Milt irriterande
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Kanin	Måttligt irriterande
Bis(hydrogenerad talgalkyl)dimetyl-ammoniumsalt med bentonit	Kanin	Ingen signifikant irritation
Kimrök	Kanin	Ingen signifikant irritation
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Kanin	Frätande

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Människa	Ej klassificerad
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Marsvin	Allergiframkallande

Luftvägssensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

Namn	Exp.väg	Värde
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	In vitro	Ej mutagen
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	In vivo	Ej mutagen
Isobutylvinyleter-vinylkloridpolymer	In vitro	Ej mutagen
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	In vivo	Ej mutagen
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
Kimrök	In vitro	Ej mutagen
Kimrök	In vivo	Data är ej tillräcklig för klassificering
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	In vitro	Ej mutagen
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	In vivo	Ej mutagen

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Dermal	Råtta	Ej cancerogen
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Förtäring	Flera djurarter	Ej cancerogen
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Inandning	Människa	Data är ej tillräcklig för klassificering
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Inandning	Flera djurarter	Cancerogen
Kimrök	Dermal	Mus	Ej cancerogen
Kimrök	Förtäring	Mus	Ej cancerogen
Kimrök	Inandning	Råtta	Cancerogen
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Inandning	Flera djurarter	Cancerogen

Reproduktionstoxicitet**Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter**

Namn	Exp.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Kalksten	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 625 mg/kg/day	under/i anslutning till dräktighet

Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Inandning	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Mus	NOAEL Ej tillgänglig	under organbildning
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Inandning	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Flera djurarter	NOAEL Ej tillgänglig	under dräktighet
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Inandning	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 4,3 mg/l	under/i anslutning till dräktighet
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 200 mg/kg/day	2 generation
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 200 mg/kg/day	2 generation
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 600 mg/kg/day	under organbildning

Amning

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Förtäring	Mus	Klassificeras ej som toxiska effekter på eller via amning

Målorg.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Kalksten	Inandning	andningsorgan	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 0,812 mg/l	90 min
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Inandning	hörselsystemet	Orsakar organskador	Råtta	LOAEL 6,3 mg/l	8 h
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Inandning	ögon	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 3,5 mg/l	Ej tillgänglig
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Inandning	lever	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL Ej tillgänglig	
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Förtäring	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Flera djurarter	NOAEL Ej tillgänglig	
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Förtäring	ögon	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 250 mg/kg	Ej tillämpligt
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	Human och djur	NOAEL Ej tillgänglig	
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Förtäring	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Yrkesmässig bedömning	NOAEL Ej tillgänglig	
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	liknande hälsofaror	NOAEL Ej tillgänglig	
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Förtäring	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Råtta	NOAEL 100 mg/kg	

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Kalksten	Inandning	andningsorgan	Ej klassificerad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Inandning	nervsystem	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:	Råtta	LOAEL 0,4 mg/l	4 veckor
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Inandning	hörselsystemet	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering:	Råtta	LOAEL 7,8 mg/l	5 dagar

Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Inandning	lever	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL Ej tillgänglig	
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	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
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Förtäring	hörselsystemet	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 900 mg/kg/day	2 veckor
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Förtäring	njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 1 500 mg/kg/day	90 dagar
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Förtäring	lever	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL Ej tillgänglig	
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	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 (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Inandning	njure och/eller urinblåsa	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL 1,1 mg/l	2 år
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Inandning	lever	Data är ej tillräcklig för klassificering	Mus	NOAEL 1,1 mg/l	103 veckor
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Inandning	hematopoetiska systemet	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 3,4 mg/l	28 dagar
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Inandning	hörselsystemet	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 2,4 mg/l	5 dagar
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Inandning	endokrina systemet	Ej klassificerad	Mus	NOAEL 3,3 mg/l	103 veckor
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Inandning	mag/tarmkanalen	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 3,3 mg/l	2 år
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Inandning	ben, tänder, naglar och/eller hår muskler	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL 4,2 mg/l	90 dagar
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Inandning	hjärta immunsystem andningsorgan	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL 3,3 mg/l	2 år
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	Förtäring	lever njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 680 mg/kg/day	6 månader
Kimrök	Inandning	pneumokoniosis	Ej klassificerad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Inandning	hematopoetiska systemet	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering:	Råtta	NOAEL 0,36 mg/l	28 dagar
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Inandning	andningsorgan	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering:	Mus	NOAEL 0,01 mg/l	90 dagar
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Inandning	lever	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 1,44 mg/l	28 dagar
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Förtäring	hematopoetiska systemet	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering:	Råtta	NOAEL 25 mg/kg/day	90 dagar
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Förtäring	andningsorgan	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL 100 mg/kg/day	90 dagar
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Förtäring	nervsystem	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 400 mg/kg/day	90 dagar
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	Förtäring	lever njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 335 mg/kg/day	90 dagar

28)		hjärta endokrina systemet ben, tänder, naglar och/eller hår immunsystem				
-----	--	---	--	--	--	--

Fara vid aspiration

Namn	Värde
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	Aspirationsfara
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	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
Kalksten	1317-65-3	Grönalger	Beräknad	72 h	EC50	>100 mg/l
Kalksten	1317-65-3	Regnbågsforell	Beräknad	96 h	LC50	>100 mg/l
Kalksten	1317-65-3	Vattenloppa	Beräknad	48 h	EC50	>100 mg/l
Kalksten	1317-65-3	Grönalger	Beräknad	72 h	EC10	>100 mg/l
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	1330-20-7	aktivt slam	Beräknad	3 h	NOEC	157 mg/l
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	1330-20-7	Grönalger	Beräknad	72 h	EC50	4,36 mg/l
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	1330-20-7	Regnbågsforell	Beräknad	96 h	LC50	2,6 mg/l
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	1330-20-7	Vattenloppa	Beräknad	48 h	EC50	3,82 mg/l
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	1330-20-7	Grönalger	Beräknad	72 h	NOEC	0,44 mg/l
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	1330-20-7	Vattenloppa	Beräknad	7 dagar	NOEC	0,96 mg/l
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	1330-20-7	Regnbågsforell	Experimentell	56 dagar	NOEC	>1,3 mg/l
Alkydharts	68459-31-4		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			N/A
Bis(hydrogenerad talgalkyl)dimetyl-ammoniumsolt med bentonit	68953-58-2	aktivt slam	Beräknad	3 h	EC50	>300 mg/l
Bis(hydrogenerad talgalkyl)dimetyl-ammoniumsolt med	68953-58-2	Grönalger	Beräknad	72 h	EC50	>100 mg/l

bentonit						
Bis(hydrogenerad talgalkyl)dimetyl-ammoniumsalt med bentonit	68953-58-2	Vattenloppa	Beräknad	48 h	EC50	>100 mg/l
Bis(hydrogenerad talgalkyl)dimetyl-ammoniumsalt med bentonit	68953-58-2	Zebrafisk	Beräknad	96 h	LC50	>100 mg/l
Kimrök	1333-86-4	aktivt slam	Experimentell	3 h	EC50	>=100 mg/l
Kimrök	1333-86-4		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			N/A
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	100-41-4	aktivt slam	Experimentell	49 h	EC50	130 mg/l
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	100-41-4	Atlantic Silverside	Experimentell	96 h	LC50	5,1 mg/l
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	100-41-4	Grönalger	Experimentell	96 h	EC50	3,6 mg/l
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	100-41-4	-	Experimentell	96 h	LC50	2,6 mg/l
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	100-41-4	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LC50	4,2 mg/l
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	100-41-4	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	1,8 mg/l
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	100-41-4	Vattenloppa	Experimentell	7 dagar	NOEC	0,96 mg/l
Isobutylvinyleter-vinylkloridpolymer	25154-85-2	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	>100 mg/l
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	96-29-7	Bakterie	Experimentell	17 h	EC50	281 mg/l
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	96-29-7	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	16 mg/l
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	96-29-7	Medaka	Experimentell	96 h	LC50	>100 mg/l
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	96-29-7	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	201 mg/l
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	96-29-7	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	2,6 mg/l
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	96-29-7	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	>=100 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Kalksten	1317-65-3	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	1330-20-7	Experimentell Fotolys		Fotolytisk halveringstid (i luft)	1.4 dagar (t l/2)	
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	1330-20-7	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	90-98 % BOD/ThBOD	OECD 301F - Manometric Respiro

Alkydharts	68459-31-4	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Bis(hydrogenerad talgalkyl)dimetyl-ammoniumsolt med bentonit	68953-58-2	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	3 % BOD/ThBOD	OECD 301D - Closed Bottle Test
Kimrök	1333-86-4	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	100-41-4	Experimentell Fotolys		Fotolytisk halveringstid (i luft)	4.26 dagar (t 1/2)	Icke-standardiserad metod
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	100-41-4	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	70-80 %CO2 evolution/THC O2 evolution	ISO 14593 Inorg C Headspace
Isobutylvinyleter-vinylkloridpolymer	25154-85-2	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	96-29-7	Beräknad Fotolys		Fotolytisk halveringstid (i luft)	21.6 dagar (t 1/2)	Icke-standardiserad metod
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	96-29-7	Experimentell Hydrolys		Hydrolytisk halveringstid	18 dagar (t 1/2)	Icke-standardiserad metod
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	96-29-7	Experimentell Biologisk nedbrytning	21 dagar	Biologisk syreförbrukning	14.5 % BOD/ThBOD	Icke-standardiserad metod

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Kalksten	1317-65-3	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	1330-20-7	Experimentell BCF - Rainbow Trout	56 dagar	Bioackumuleringsfaktor	25.9	
Alkydharts	68459-31-4	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Bis(hydrogenerad talgalkyl)dimetyl-ammoniumsolt med bentonit	68953-58-2	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Kimrök	1333-86-4	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
etylbensen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	100-41-4	Experimentell BCF - Lax	42 dagar	Bioackumuleringsfaktor	1	Icke-standardiserad metod
Isobutylvinyleter-vinylkloridpolymer	25154-85-2	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	96-29-7	Experimentell BCF-Carp	42 dagar	Bioackumuleringsfaktor	<5.8	OECD 305C-Bioackumuleringsgrad fisk

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.

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)

08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

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	UN1139	UN1139	UN1139
14.2 Officiell transportbenämning	Beläggninglösning	COATING SOLUTION	COATING SOLUTION
14.3 Faroklass för transport	3	3	3
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III
14.5 Miljöfaror	Icke miljöfarligt	Not applicable	Not a Marine Pollutant
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information	Please refer to the other sections of the SDS for further information.	Please refer to the other sections of the SDS for further information.
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden	Inga data tillgängliga	No Data Available	No Data Available
Kontrolltemperatur	Inga data tillgängliga	No Data Available	No Data Available
Nödtemperatur	Inga data tillgängliga	No Data Available	No Data Available

ADR-tunnelkod	(E)	Not Applicable	Not Applicable
ADR klassificeringskod	F1	Not Applicable	Not Applicable
ADR Transportkategori	4	Not Applicable	Not Applicable
ADR Multiplikator (Värdeberäknad mängd)	0	0	0
IMDG Segregeringskod	Ej tillämpligt	Not Applicable	NONE
Transport ej tillåten	Ej tillämpligt	Not Applicable	Not Applicable

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>
Kimrök	1333-86-4	Grupp 2B: Möjligen cancerogen för människor	IARC
etylbenzen (REACH Reg. Nr: 01-2119489370-35)	100-41-4	Grupp 2B: Möjligen cancerogen för människor	IARC
2-butanonoxim (REACH Reg. Nr: 01-2119539477-28)	96-29-7	Carc. 1B	Förordning (EG) nr 1272/2008, tabell 3.1 (= CLP-klassning)
Xylen (REACH Reg. Nr: 01-2119488216-32)	1330-20-7	Grupp 3: Ej klassificerbar	IARC

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)

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.

H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H350	Kan orsaka cancer.
H370	Orsakar organskador.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering:
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering: nervsystem känselorgan.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Information om uppdateringar

Avsnitt 1: Id-nr - information har modifierats.

Avsnitt 01: SAP material ids - information har modifierats.

Avsnitt 14 Transportkategori-Reglementsdata - information har modifierats.

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.