

SÄKERHETSATABLAD

Fortynder 954

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Fortynder 954

▼ Unik formuleringsidentifierare (UFI)

W2Y0-J0U3-N003-C0SY

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Förtunning

Användningar som det avråds från

Inga särskilda

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Dana Lim A/S

Københavnsvej 220

DK-4600 Køge

Denmark

Tel: +45 56 64 00 70

Fax: +45 56 64 00 90

Kontaktperson

Product Safety Department

E-post

info@danalim.dk

SDB utarbetad

2021-03-19

SDB Version

2.0

Datum för tidigare utgåva

2020-09-17 (1.0)

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

▼ 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Flam. Liq. 3; H226, Brandfarlig vätska och ånga.

Asp. Tox. 1; H304, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Acute Tox. 4; H312, Skadligt vid hudkontakt.

Skin Irrit. 2; H315, Irriterar huden.

Eye Irrit. 2; H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

Acute Tox. 4; H332, Skadligt vid inandning.

STOT SE 3; H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.

STOT RE 2; H373, Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



▼ Signalord

Fara

▼ Faroangivelser

Skadligt vid hudkontakt eller inandning.

Brandfarlig vätska och ånga.

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Irriterar huden.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Skyddsangivelser

Allmänt

P101, Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102, Förvaras oåtkomligt för barn.

▼ Förebyggande

P260, Inandas inte ångor / dimma.

P271, Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

▼ Åtgärder

P301+P310, VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare.

P314, Sök läkarhjälp vid obehag

▼ Förvaring

P405, Förvaras inlåst.

Avfall

P501, Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

▼ Innehåller

xylén

aceton

toluén

2.3 Andra faror

Annan märkning

Ej tillämpligt

Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

▼ 3.2 Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
xylén	CAS No.: 1330-20-7 EC No.: 215-535-7 REACH No.: 01-	60-80%	STOT RE 2, H373 STOT SE 3, H335 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315	EU

	2119488216-32-XXXX Index No.: 601-022-00-9		Acute Tox. 4, H312 Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 3, H226	
etylbenzen	CAS No.: 100-41-4 EC No.: 202-849-4 REACH No.: 01-2119489370-35-XXXX Index No.: 601-023-00-4	15-25%	Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 2, H225	EU
acetone	CAS No.: 67-64-1 EC No.: 200-662-2 REACH No.: 01-2119471330-49-xxxx Index No.: 606-001-00-8	15-25%	STOT SE 3, H336 Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225 EUH066	EU
toluen	CAS No.: 108-88-3 EC No.: 203-625-9 REACH No.: Index No.: 601-021-00-3	<1%	STOT RE 2, H373 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 2, H225	Annex XVII, EU

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

EU: europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

Bilaga XVII: Den kemiska substansen faller inom begränsningarna för REACH-förordningen, REACH-bilaga XVII.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

▼ 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: För ut den skadade personen i friska luften. Sörj för att den skadade har tillsyn. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetslöshet: lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

▼ Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 5 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock.

Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas.

▼ Förtäring

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare.

Framkalla inte kräkning! Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i

lungorna. Tillkalla läkare eller ambulans. Symptom på kemisk lunginflammation kan tillkomma efter flera timmar. Personer som har svält produkten ska därför stå under medicinsk uppsikt minst 48 timmar.

Brännskada

Spola med mycket vatten till smärtan upphör och fortsätt i ytterligare 30 min.

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

Produkten innehåller ämnen som kan ge kemisk lunginflammation vid aspiration. Symptom på kemisk lunginflammation kan visa sig först efter flera timmar.

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxicitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

▼ 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:

Koloxider (CO / CO₂).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Ej antänt lager avkyls med vattenånga. Avlägsna om möjligt brandfarliga material. Sörj för god ventilation.

Undvik direktkontakt med spill.

Undvik att andas in ångor från spill.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall.

Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

▼ 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
 Använd explosionssäker [elektrisk / belysnings- / ventilations-] utrustning.
 Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.
 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
 Undvik direktkontakt med produkten.
 Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.
 Se avsnitt 8 om personligt skydd.

▼ 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.
 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
 Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

▼ Lagringstemperatur

Förvaras svalt i ett väl ventilerat utrymme, avskilt från möjliga antändningskällor.

Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

▼ 8.1 Kontrollparametrar

—

xylen

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 100
 Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 442
 Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 50
 Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 221

Anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden

—

etylbenzen

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 200
 Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 884
 Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 50
 Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 220

Anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden

—

acetone

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 500
 Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 1200
 Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 250
 Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 600

Anmärkningar:

V = Vägledande korttidsgränsvärde

—

töluen

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 100
 Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 384
 Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 50
 Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 192

Anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring

AFS 2020:6.

▼ DNEL

Produkt/Ämne	xylen
DNEL	221 mg/m ³
Exponeringsväg	Inandning
Varaktighet	Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

Produkt/Ämne	xylen
DNEL	442 mg/m ³
Exponeringsväg	Inandning
Varaktighet	Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare

Produkt/Ämne	xylen
DNEL	221 mg/m ³
Exponeringsväg	Inandning
Varaktighet	Långvarig – Lokala effekter - Arbetare

Produkt/Ämne	xylen
DNEL	442 mg/m ³
Exponeringsväg	Inandning
Varaktighet	Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare

Produkt/Ämne	xylen
DNEL	212 mg/kg bw/day
Exponeringsväg	Hud
Varaktighet	Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

Produkt/Ämne	xylen
DNEL	65.3 mg/m ³
Exponeringsväg	Inandning
Varaktighet	Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne	xylen
DNEL	260 mg/m ³
Exponeringsväg	Inandning
Varaktighet	Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne	xylen
DNEL	65.3 mg/m ³
Exponeringsväg	Inandning
Varaktighet	Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne	xylen
DNEL	260 mg/m ³
Exponeringsväg	Inandning
Varaktighet	Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne	xylen
DNEL	125 mg/kg bw/day
Exponeringsväg	Hud
Varaktighet	Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne	acetone
DNEL	200 mg/m ³
Exponeringsväg	Inandning
Varaktighet	Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne	acetone
DNEL	62 mg/kg/day
Exponeringsväg	Hud
Varaktighet	Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne	acetone
DNEL	62 mg/kg/day
Exponeringsväg	Oralt
Varaktighet	Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne	acetone
DNEL	1.210 mg/m ³
Exponeringsväg	Inandning
Varaktighet	Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

Produkt/Ämne	acetone
DNEL	186 mg/kg/day
Exponeringsväg	Hud
Varaktighet	Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

Produkt/Ämne	acetone
DNEL	2.420 mg/m ³
Exponeringsväg	Inandning
Varaktighet	Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare

▼ PNEC

Produkt/Ämne	xylene
PNEC	327 µg/L
Exponeringsväg	Sötvatten
Exponeringens varaktighet	

Produkt/Ämne	xylene
PNEC	327 µg/L
Exponeringsväg	Havsvatten
Exponeringens varaktighet	

Produkt/Ämne	xylene
PNEC	6.58 mg/L
Exponeringsväg	Avloppsreningsverk
Exponeringens varaktighet	

Produkt/Ämne	xylene
PNEC	12.46 mg/kg sediment dw

Exponeringsväg Exponeringens varaktighet	Sötvattenssediment
Produkt/Ämne PNEC Exponeringsväg Exponeringens varaktighet	xylene 12.46 mg/kg sediment dw Havsvatten sediment
Produkt/Ämne PNEC Exponeringsväg Exponeringens varaktighet	acetone 29,5 mg/kg Avloppsreningsverk
Produkt/Ämne PNEC Exponeringsväg Exponeringens varaktighet	acetone 10,6 mg/l Sötvatten
Produkt/Ämne PNEC Exponeringsväg Exponeringens varaktighet	acetone 1,06 mg/l Havsvatten
Produkt/Ämne PNEC Exponeringsväg Exponeringens varaktighet	acetone 3,04 mg/kg Sötvattenssediment
Produkt/Ämne PNEC Exponeringsväg Exponeringens varaktighet	acetone 21 mg/l Vatten
Produkt/Ämne PNEC Exponeringsväg Exponeringens varaktighet	acetone 33,3 mg/l Jord

▼ 8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

▼ Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering.

Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och under de anmodade gränsvärdena (se ovan). Använd ev. punktutsug om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering


Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Individuella skyddsåtgärder


Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.


▼ Andningsskydd

Arbetssituation	Typ	Klass	Färg	Standarder	
-	Andningsapparat med tryckluftsmask och -huva	-	-	EN12941, EN12942	


Hudskydd

Arbetssituation	Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
	Särskilda arbetskläder skall användas. Använd ev. skyddsdräkt vid längre tids arbete med produkten.	-	-	

Handskydd

Arbetssituation	Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder	
	4H	0,068 - 0,084	>480	EN374-2, EN374-3, EN388	

▼ Ögonskydd

Arbetssituation	Typ	Standarder	
	Använd skyddsglasögon med sidosköld.	EN166	

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form

Vätska

Färg

Klar

▼ Lukt / Lukttröskel (ppm)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

pH

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Densitet (g/cm³)

0.80

Viskositet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

▼ Partikelegenskaper

Gäller inte för vätskor.

Fas förändringar

Smältpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

▼ Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C)

Gäller inte för vätskor.

Kokpunkt (°C)

1.00 °C

Ångtryck

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Ångdensitet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Sönderfallstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)

20.00 °C

Tändpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Självantändningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Explosionsgränser (% v/v)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet

Löslighet i vatten

Löslig

n-oktanol/vatten koefficient

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet i fett (g/L)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

9.2 Annan information

▼ Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data tillgänglig

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik statisk elektricitet.

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

▼ Akut toxicitet

Produkt/Ämne	xilen
Test	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	>3900 mg/kg ·
Annan information	

Produkt/Ämne	xilen
Test	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Inandning
Test	LC50
Resultat	20 mg/l 4h ·
Annan information	

Produkt/Ämne	aceton
Test	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	5800 mg/kg ·
Annan information	

Produkt/Ämne	aceton
Test	
Art	Kanin
Exponeringsväg	Hud
Test	LD50
Resultat	>7.400 mg/kg ·
Annan information	

Produkt/Ämne	aceton
Test	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Inandning
Test	LC50
Resultat	32 mg/l ·
Annan information	

Produkt/Ämne	aceton
Test	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Hud
Test	LD50
Resultat	15.800 ·
Annan information	

Produkt/Ämne	aceton
Test	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Inandning
Test	LC50
Resultat	76
Annan information	

Skadligt vid hudkontakt.

Skadligt vid inandning.

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

▼ Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

▼ Hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

▼ Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

▼ Fara vid aspiration

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

11.2. Information om andra faror

▼ Långsiktiga effekter

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxicitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

▼ Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda

▼ Annan information

xylén: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

etylbenzen: Substansen har klassificerats i grupp 2B av IARC.

toluen: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

AVSNITT 12: Ekologisk information

▼ 12.1 Toxicitet

Produkt/Ämne	xylén
Test	

Art Fisk
 Del av miljö
 Varaktighet 96 timmar
 Test LC50
 Resultat 2 mg/l ·
 Annan information

Produkt/Ämne xylene
 Test
 Art Vattenloppor
 Del av miljö
 Varaktighet 48 timmar
 Test EC50
 Resultat 8,5 mg/l ·
 Annan information

Produkt/Ämne xylene
 Test
 Art Alger
 Del av miljö
 Varaktighet 72 timmar
 Test LC50
 Resultat 3,2 mg/l ·
 Annan information

Produkt/Ämne aceton
 Test
 Art Alger
 Del av miljö
 Varaktighet 96 timmar
 Test NOEC
 Resultat 7.000 mg/l ·
 Annan information

Produkt/Ämne aceton
 Test
 Art Vattenloppor
 Del av miljö
 Varaktighet 28 dagar
 Test NOEC
 Resultat 2.212 mg/l ·
 Annan information

Produkt/Ämne aceton
 Test
 Art Fisk
 Del av miljö
 Varaktighet 96 timmar
 Test LC50
 Resultat 5.540 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* ·
 Annan information

Produkt/Ämne	aceton
Test	
Art	Fisk
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	LC50
Resultat	> 100 mg/l, Pimephales promelas
Annan information	

Produkt/Ämne	aceton
Test	
Art	Kräftdjur
Del av miljön	
Varaktighet	48 timmar
Test	EC50
Resultat	8.800 mg/l, Daphnia magna
Annan information	

▼ 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne	xylén
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Test	
Resultat	

Produkt/Ämne	aceton
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Test	
Resultat	

▼ 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne	xylén
Test	
Potentiell bioackumulering	Ingen data tillgänglig
LogPow	3,1500
BCF	24
Annan information	

Produkt/Ämne	aceton
Test	
Potentiell bioackumulering	Nej
LogPow	Ingen data tillgänglig
BCF	3
Annan information	

12.4 Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT-

och/eller vPvB-ämnen.

▼ 12.6. Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda

▼ 12.7. Andra skadliga effekter

Inga särskilda

AVSNITT 13: Avfallshantering

▼ 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

HP 3 - Brandfarligt

HP 4 - Irriterande (hudirritation och ögonskador)

HP 5 - Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet:

HP 6 - Akut toxicitet

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

▼ EWC-kod

08 04 09* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Annan märkning

Ej tillämpligt

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 - 14.4

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

ADR/RID

UN-nr	Benämning och beskrivning	Etiketter	Förpackningsgrupp	Transportkategori (Tunnelrestriktionskod)
1263	FÄRGRELATERAT MATERIAL	3	II	2 (D/E)

▼ IMDG

UN- or ID number	UN proper shipping name	Labels	PG	EmS
1263	PAINT RELATED MATERIAL	3	II	F-E, S-E

▼ IATA

UN- or ID number	UN proper shipping name	Labels	PG
1263	PAINT RELATED MATERIAL	3	II

▼ MARINE POLLUTANT

Nej

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data tillgänglig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

▼ SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

P5a - BRANDFARLIGA VÄTSKOR, Tröskelvärden (Kolumn 2): 10 ton / (Kolumn 3): 50 ton

▼ Annat

Kännbar märkning.

Skall levereras i emballage med barnsäker förslutning om produkten säljs i butik.

▼ Källor

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor. Avfallsförordning (2020:614)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

▼ Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H373, Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H332, Skadligt vid inandning.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

H315, Irriterar huden.

H312, Skadligt vid hudkontakt.

H304, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H226, Brandfarlig vätska och ånga.

H225, Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H336, Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

EUH066, Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

H361d, Misstänks kunna skada det ofödda barnet

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ES = Exponeringsscenario
EUH-farorangeivselser = kompletterande farorangeivselser enligt CLP
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
NGV = Tidsvägt medelvärde
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UN = Förenta Nationerna
UVCB = Komplex kolväteämne
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på: Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)
Blandningens klassificering gällande fysikaliska faror baseras på experimentella data.

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Product Safety Department

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).
Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv