

CONTACT A3

Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revisionsnummer 4.02

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

Produktnamn CONTACT A3

Rent ämne/ren blandning Blandning

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

Rekommenderat bruk Lim

Användningar som det avråds från Ingen känd

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Företagets namn**Bostik SA
420 rue d'Estienne d'Orves
92700 Colombes
FRANCE
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00**E-postadress** SDS.box-EU@bostik.com**1.4. Telefonnummer för nödsituationer****Telefonnummer för nödsituationer**

Sverige 112- begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Förordning (EG) nr 1272/2008

Frätande/irriterande på huden	Kategori 2 - (H315)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 2 - (H319)
Specifik organotoxicitet (enstaka exponering)	Kategori 3 - (H336)
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Kategori 2 - (H411)
Brandfarliga vätskor	Kategori 2 - (H225)

2.2. Märkningsuppgifter

Innehåller Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, Metyletylketon, Etylacetat, Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane



SÄKERHETS DATABLAD

CONTACT A3

Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revisionsnummer 4.02

Signalord

Fara

Faroangivelser

H315 - Irriterar huden

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga

EU-specifika faroangivelser

EUH208 - Innehåller Rosin & methylols. Kan orsaka en allergisk reaktion

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

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

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn

P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden

P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen

P273 - Undvik utsläpp till miljön

P280 - Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd

P302 + P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål

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

P391 - Samla upp spill

P403 + P235 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svårt

P405 - Förvaras inlåst

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning

Ytterligare information

Denna produkt kräver kännbara varningsmärkning om den levereras till allmänheten.

2.3. Andra faror

Kan bilda brandfarliga/explosiva blandningar av ånga och luft vid användning.

PBT & vPvB

Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande eller toxiska (PBT). Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade eller mycket bioackumulerande (vPvB).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	EC No (EU Index No).	CAS No.	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentrationsgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)	REACH-registreringsnummer
Aceton 10 - <20 %	200-662-2	67-64-1	Eye Irrit. 2 (H319) (EUH066) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-	01-2119471330-49-XXXX
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 10 - <20 %	927-510-4	--	STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-	01-2119475515-33-xxxx
Metyletylketon	201-159-0	78-93-3	Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-	01-2119457290-

SÄKERHETS DATABLAD

CONTACT A3

Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revisionsnummer 4.02

10 - <20 %			(EUH066) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225)				43-XXXX
Etylacetat 10 - <20 %	205-500-4	141-78-6	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)	-	-	-	01-2119475103-46-XXXX
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane 5 - <10 %	931-254-9	--	STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam Liq. 2 (H225) (EUH066)	-	-	-	01-2119484651-34-XXXX
Xylen 5 - <10 %	215-535-7	1330-20-7	STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) Flam Liq. 3 (H226) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-	01-2119488216-32-XXXX
Etylbensen 1 - <2.5 %	202-849-4	100-41-4	STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Acute Tox. 4 (H332) Flam Liq. 2 (H225) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-	01-2119489370-35-XXXX
naturharts 0.1- <1 %	232-475-7	8050-09-7	Skin Sens. 1 (H317)	-	-	-	01-2119480418-32-XXXX
Methylols 0.1- <1 %	-	UNKNOWN	Skin Sens. 1 (H317)	-	-	-	-

EC# 927-510-4 Relaterat CAS-nr 64742-49-0

EC# 931-254-9 Relaterat CAS-nr 64742-49-0

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

Kemiskt namn	EC No (EU Index No)	CAS No	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar
Aceton	200-662-2	67-64-1	5800	-	-	-	-
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	927-510-4	--	-	-	-	-	-
Metyletylketon	201-159-0	78-93-3	-	-	-	-	-
Etylacetat	205-500-4	141-78-6	-	-	-	14.4131	-
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	931-254-9	--	-	-	-	-	-
Xylen	215-535-7	1330-20-7	2500	1990	4.8	-	-
Etylbensen	202-849-4	100-41-4	3500	15400	4.99	17.6	-
naturharts	232-475-7	8050-09-7	-	-	-	-	-

SÄKERHETS DATABLAD

CONTACT A3

Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revisionsnummer 4.02

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Anmärkningar

Se avsnitt 16 för mer information

Kemiskt namn	Anmärkningar
Xylen - 1330-20-7	C

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.
Inandning	Flytta till frisk luft. Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp. Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Håll ögat vidöppet medan du sköljer. Gnid inte det skadade området. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår.
Hudkontakt	Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten och ta av alla nedstänkta kläder och skor. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår.
Förtäring	Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person. Kontakta läkare.
Eget skydd för person som ger första hjälpen	Avlägsna alla antändningskällor. Se till att medicinsk personal är medveten om vilket ämne/vilka ämnen det är frågan om, vidtar åtgärder för att skydda sig själva och hindra att kontamineringen sprider sig. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 8 för ytterligare information. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder.

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

Symptom	Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen. Brinnande känsla. Inandning av höga koncentrationer av ånga kan orsaka symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkning.
----------------	---

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

Information till läkare	Behandla enligt symptom.
--------------------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel	Torr kemikalie. Koldioxid (CO ₂). Vattenspray. Alkoholbeständigt skum.
---------------------------------	--

Olämpliga släckmedel	Ingen information tillgänglig.
-----------------------------	--------------------------------

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör	Antändningsrisk. Håll produkten och tomma behållare åtskilt från värme och antändningskällor. Vid brand, kyl behållare med vattenspray. Brandrester och förorenat släckningsvatten måste skaffas bort i enlighet med lokala bestämmelser.
--	---

SÄKERHETS DATABLAD

CONTACT A3

Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revisionsnummer 4.02

Farliga förbränningsprodukter Koloxider. Kolmonoxid. Koldioxid (CO₂).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Utrym personal till säkra områden. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 8 för ytterligare information. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Säkerställ tillräcklig ventilation. Håll människor borta från och i motvind från spillet/läckan. TA BORT alla antändningskällor (ingen rökning, bloss, gnistor eller lågor i det närmaste området). Var uppmärksam på bakeld. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. All utrustning som används i hanteringen av denna produkt måste jordas. Rör inte spillt ämne och gå inte genom det.

Annan information Ventilera området. Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8. Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. Förhindra att produkten når avlopp.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Stoppa läckan om det går att göra utan fara. Rör inte spillt ämne och gå inte genom det. Ångkväsande skum kan användas för att minska ångor. Dika in i förväg för spill för att samla utsläppsvatten. Håll borta från avlopp, kloaker, diken och vattendrag. Absorbera med jord, sand eller annat icke brännbart material och placera i behållare för senare bortskaffande.

Rengöringsmetoder Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Dämm upp. Sug upp med inert absorberande material. Ta upp och förflytta till korrekt märkta behållare.

Förebyggande av sekundära faror Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Använd personlig skyddsutrustning. Undvik inandning av ångor eller dimmor. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Använd en jordad förbindelse när du flyttar det här materialet för att undvika statisk urladdning, brand eller explosion. Använd med punktutsugning. Använd gnistsäkra verktyg och explosionssäker utrustning. Förvara i ett område med sprinkleranläggning. Använd enligt förpackningsetikettens instruktioner. Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Använd lämpligt andningskydd vid otillräcklig ventilation.

Allmänna hygienfaktorer Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Nedstänkta arbetskläder får

SÄKERHETS DATABLAD

CONTACT A3

Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revisionsnummer 4.02

inte avlägsnas från arbetsplatsen. Regelbunden rengöring av utrustning, arbetsområde och klädsel rekommenderas. Tvätta händerna och ansiktet inför varje rast och direkt efter hantering av produkten. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden

Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Håll åtskilt från värme, gnistor, lågor och andra antändningskällor (dvs. kontrollampor, elmotorer och statisk elektricitet). Förvara i lämpligt märkta behållare. Förvara inte nära brännbara material. Förvara i ett område med sprinkleranläggning. Förvaras i enlighet med gällande nationella bestämmelser. Förvara i enlighet med lokala bestämmelser.

Rekommenderad förvaringstemperatur

Förvaras vid temperaturer mellan 5 och 25 °C.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Lim.

Riskhanteringsmetoder (RMM)

Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

Annan information

Se det tekniska databladet.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Sverige
Aceton 67-64-1	TWA: 500 ppm TWA: 1210 mg/m ³	TLV: 250 ppm TLV: 600 mg/m ³ Indicative STEL: 500 ppm Indicative STEL: 1200 mg/m ³
Metyletylketon 78-93-3	TWA: 200 ppm TWA: 600 mg/m ³ STEL: 300 ppm STEL: 900 mg/m ³	TLV: 50 ppm TLV: 150 mg/m ³ Binding STEL: 300 ppm Binding STEL: 900 mg/m ³
Etylacetat 141-78-6	TWA: 734 mg/m ³ TWA: 200 ppm STEL: 1468 mg/m ³ STEL: 400 ppm	TLV: 150 ppm TLV: 550 mg/m ³ Binding STEL: 300 ppm Binding STEL: 1100 mg/m ³
Xylen 1330-20-7	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m ³ *	TLV: 50 ppm TLV: 221 mg/m ³ Binding STEL: 100 ppm Binding STEL: 442 mg/m ³ Skin
Etylbensen 100-41-4	TWA: 100 ppm TWA: 442 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 884 mg/m ³ *	TLV: 50 ppm TLV: 220 mg/m ³ Binding STEL: 200 ppm Binding STEL: 884 mg/m ³ Skin

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Ingen information tillgänglig

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Aceton (67-64-1)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Lång sikt Systemiska hälsoeffekter arbetare	Dermal	186 mg/kg kroppsvikt/dag	
Kortvarig	Inandning	2420 mg/m ³	

SÄKERHETS DATABLAD

CONTACT A3

Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revisionsnummer 4.02

Lokala hälsoeffekter arbetare			
Lång sikt Systemiska hälsoeffekter arbetare	Inandning	1210 mg/m ³	

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (--)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	2085 mg/m ³	
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	300 mg/kg kroppsvikt/dag	

Metyletylketon (78-93-3)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	1161 mg/kg kroppsvikt/dag	
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	600 mg/m ³	

Etylacetat (141-78-6)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	63 mg/kg kroppsvikt/dag	
arbetare Kortvarig Systemiska hälsoeffekter	Inandning	1468 mg/m ³	
arbetare Lång sikt Lokala hälsoeffekter	Inandning	734 mg/m ³	
arbetare Kortvarig Lokala hälsoeffekter	Inandning	1468 mg/m ³	
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	734 mg/m ³	

Xylen (1330-20-7)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Lång sikt Systemiska hälsoeffekter arbetare	Dermal	180 mg/kg kroppsvikt/dag	
Lång sikt Systemiska hälsoeffekter arbetare	Inandning	77 mg/m ³	
Kortvarig Lokala hälsoeffekter Systemiska hälsoeffekter arbetare	Inandning	289 mg/m ³	

naturharts (8050-09-7)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Lång sikt	Inandning	10 mg/m ³	

SÄKERHETS DATABLAD

CONTACT A3

Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revisionsnummer 4.02

Lokala hälsoeffekter			
arbetare	Dermal	2131 mg/kg kroppsvikt/dag	
Lång sikt			
Systemiska hälsoeffekter			

Härledd nolleffektnivå (DNEL)			
Aceton (67-64-1)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument	Inandning	200 mg/m ³	
Lång sikt			
Systemiska hälsoeffekter			
Konsument	Dermal	62 mg/kg kroppsvikt/dag	
Lång sikt			
Systemiska hälsoeffekter			
Konsument	Oral	62 mg/kg kroppsvikt/dag	
Lång sikt			
Systemiska hälsoeffekter			

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (--)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument	Inandning	447 mg/m ³	
Lång sikt			
Systemiska hälsoeffekter			
Konsument	Dermal	149 mg/kg kroppsvikt/dag	
Lång sikt			
Systemiska hälsoeffekter			
Konsument	Oral	149 mg/kg kroppsvikt/dag	
Lång sikt			
Systemiska hälsoeffekter			

Metyletylketon (78-93-3)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument	Dermal	412 mg/kg kroppsvikt/dag	
Lång sikt			
Systemiska hälsoeffekter			
Konsument	Inandning	106 mg/m ³	
Lång sikt			
Systemiska hälsoeffekter			
Konsument	Oral	31 mg/kg kroppsvikt/dag	
Lokala hälsoeffekter			
Systemiska hälsoeffekter			

Etylacetat (141-78-6)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument	Oral	4.5 mg/kg kroppsvikt/dag	
Lång sikt			
Systemiska hälsoeffekter			
Konsument	Dermal	37 mg/kg kroppsvikt/dag	
Lång sikt			
Systemiska hälsoeffekter			
Konsument	Inandning	734 mg/m ³	
Kortvarig			
Systemiska hälsoeffekter			
Konsument	Inandning	367 mg/m ³	
Lång sikt			
Lokala hälsoeffekter			
Konsument	Inandning	734 mg/m ³	
Kortvarig			

SÄKERHETS DATABLAD

CONTACT A3

Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revisionsnummer 4.02

Lokala hälsoeffekter			
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	367 mg/m ³	

naturharts (8050-09-7)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nol-effektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	1065 mg/kg kroppsvikt/dag	
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Oral	1065 mg/kg kroppsvikt/dag	

Predicted No Effect Concentration (PNEC) Ingen information tillgänglig.

Uppskattad nol-effektkoncentration (PNEC)	
Aceton (67-64-1)	
Del av miljön	Uppskattad nol-effektkoncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	10.6 mg/l
Sötvattenlevande - sporadisk	21 mg/l
Havsvatten	1.06 mg/l
Mikroorganismer i avloppsrening	100 mg/l
Sötvattensediment	30.4 mg/kg torr vikt
Havssediment	3.04 mg/kg torr vikt
Jord	29.5 mg/kg torr vikt

Metyletylketon (78-93-3)	
Del av miljön	Uppskattad nol-effektkoncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	55.8 mg/l
Havsvatten	55.8 mg/l
Sötvattensediment	287.74 mg/l
Havssediment	287.7 mg/l
Jord	22.5 mg/l

Etylacetat (141-78-6)	
Del av miljön	Uppskattad nol-effektkoncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	0.26 mg/l
Havsvatten	0.026 mg/l
Sötvattensediment	1.25 mg/kg
Havssediment	0.125 mg/kg
Jord	0.24 mg/kg
Mikroorganismer i avloppsrening	650 mg/l

naturharts (8050-09-7)	
Del av miljön	Uppskattad nol-effektkoncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	0.002 mg/l
Havsvatten	0 mg/l
Avloppsreningsverk	1000 mg/l
Sötvattensediment	0.007 mg/l
Havssediment	0.001 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden. Ångor/aerosoler måste sugas ut direkt vid ursprungsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd
Handskydd

Tätt slutande skyddsglasögon. Ansiktsskydd.
Använd skyddshandskar. Rekommenderat bruk: Nitrilgummi. Butylgummi. Tjocklek på

SÄKERHETS DATABLAD

CONTACT A3

Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revisionsnummer 4.02

Hud- och kroppsskydd	handske > 0.4 mm. Se till att genomträngningstiden för handskmaterialet inte överskrids. Be leverantören av handskarna om information om genomträngningstiden för olika handskar. Genombrottstid för nämnda handskmaterial är generellt större än 480 min. Handskar måste följa standarden EN 374.
Andningsskydd	Antistatiska skor. Använd brand-/flamsäkra eller brand-/flamhämmande kläder. Lämplig skyddsklädsel.
Rekommenderad filtertyp:	Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd. Vid exponering för dimma, spray eller aerosol använd lämpligt andningsskydd och skyddskläder.
	Filter för organiska gaser och ångor som uppfyller EN 14387.

Begränsning av miljöexponeringen Låt inte materialet nå avlopp, mark eller vattenansamlingar.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska	
Utseende	Viskös Vätska	
Färg	Ljusgul	
Lukt	Lösningsmedel.	
Luktröskel	Ingen information tillgänglig	
Egenskap	Värden	Anmärkningar • Metod
Smältpunkt / fryspunkt	Inga data tillgängliga	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	56 °C	
Brandfarlighet	Inte tillämplig för vätskor	
Brännbarhetsgräns i Luft		
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Flampunkt	-20 °C	
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga	
Sönderfallstemperatur		
pH	Inga data tillgängliga	Ej tillämpligt. Olösligt i vatten.
pH (som vattenlösning)	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Kinematisk viskositet	ungefär 4000 mm ² /s	@ .- °C
Dynamisk viskositet	3500 mPa s	@ .- °C
Vattenlöslighet	Olösligt i vatten.	
Löslighet	Inga data tillgängliga	
Fördelningskoefficient	Inga data tillgängliga	
Ångtryck	110	kPa
Relativ densitet	0.84	
Skrymdensitet	Inga data tillgängliga	
Densitet	Inga data tillgängliga	
Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga	
Partikelegenskaper		
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	
Distribution av partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	

9.2. Annan information

Fast innehåll (%)	ungefär 23	
Mjukningspunkt	Ej relevant	
VOC content	.- g/L	Direktiv 1999/13/EG om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror
Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper
Ingen information tillgänglig

SÄKERHETS DATABLAD

CONTACT A3
Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022
Revisionsnummer 4.02

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.
Känslighet för statisk urladdning Ja.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Hetta, lågor och gnistor.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Starka syror. Starka baser. Starka oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga under normala användningsförhållanden. Stabilt under rekommenderade förvaringsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

Inandning Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Ögonkontakt Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Orsakar allvarlig ögonirritation. (baserat på beståndsdelar). Kan orsaka rodnad, klåda och smärta.

Hudkontakt Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Irriterar huden. (baserat på beståndsdelar).

Förtäring Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Rodnad. Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen. Inandning av höga koncentrationer av ånga kan orsaka symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkning.

Akut toxicitet

SÄKERHETS DATABLAD

CONTACT A3

Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revisionsnummer 4.02

Numeriska mått på toxicitet

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (dermal)	30,424.60 mg/kg
ATEmix (inandning - damm/dimma)	62.694 mg/l
ATEmix (inandning - ånga)	168.176 mg/l

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Aceton	=5800 mg/kg (Rattus) 3000 mg/Kg (mouse)	>15800 mg/Kg (Rattus)	=79 mg/l(Rattus) 4 h
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	LD50 >5840 mg/kg Rat	LD50 >2920 mg/kg (Rattus)	LC50 >23.3 mg/L (4h)(Rat, vapour) (OECD 403)
Metyletylketon	=2483 mg/kg (Rattus)	= 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=11700 ppm (Rattus) 4 h
Etylacetat	=5620 mg/kg (Rattus)	> 18000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) > 20 mL/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC0 29.3 mg/l air
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	>16750 mg/Kg (Rattus)	>3350 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	259354 mg/m ³ (vapour) (rat OECD 403)
Xylen	=3500 mg/kg (Rattus)	> 1700 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) > 4350 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	= 11 mg/L (ATE)
Etylbensen	=3500 mg/kg (Rattus)	= 15400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=17.6 mg/L (Rattus) 4 h
naturharts	>2000 mg/Kg (Rattus)	> 2500 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=1.5 mg/L (Rattus) 4 h

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Klassificering baserad på tillgängliga data om beståndsdelarna. Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Klassificering baserad på tillgängliga data om beståndsdelarna. Orsakar allvarlig ögonirritation.

Aceton (67-64-1)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 405: Akut ögonirritation/ögonkorrosion	Kanin	öga			irriterande ämne

Metyletylketon (78-93-3)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 405: Akut ögonirritation/ögonkorrosion	Kanin	öga			irriterande ämne

Luftvägs- eller hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Aceton (67-64-1)

Metod	Art	Exponeringsväg	Resultat
OECD-test nr 406: Hudsensibilisering	Marsvin	Dermal	Inte hudsensibiliserande

SÄKERHETS DATABLAD

CONTACT A3

Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revisionsnummer 4.02

Metyletylketon (78-93-3)

Metod	Art	Exponeringsväg	Resultat
OECD-test nr 406: Hudsensibilisering	Marsvin	Dermal	Inga sensibiliserande reaktioner observerades

Etylacetat (141-78-6)

Metod	Art	Exponeringsväg	Resultat
OECD-test nr 406: Hudsensibilisering	Marsvin	Dermal	Inga sensibiliserande reaktioner observerades

Xylen (1330-20-7)

Metod	Art	Exponeringsväg	Resultat
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Mus	Dermal	Inga sensibiliserande reaktioner observerades

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.

STOT - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

STOT - upprepad exponering

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

Fara vid aspiration

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

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)
--------------	----------------------------	------	-------------------------------	-----------	----------	----------------------

SÄKERHETS DATABLAD

CONTACT A3

Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revisionsnummer 4.02

Aceton 67-64-1	-	LC50 96 h 4.74 - 6.33 mL/L (Oncorhynchus mykiss)	EC50 = 14500 mg/L 15 min	EC50 48 h 10294 - 17704 mg/L (Daphnia magna Static)		
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics --	ErL50 (72h) = 10-30 mg/L (Pseudokirchner iella subcapitata)	LL50 (96h) >13.4 mg/L (Oncorhynchus mykiss) OECD 203	-	EL50 (48h) = 3.0 mg/L (Daphnia magna)		
Metyletylketon 78-93-3	EC50=1972 mg/l (Pseudokirchner iella subcapitata)	LC50: 3130 - 3320mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50 = 3403 mg/L 30 min EC50 = 3426 mg/L 5 min	EC50 48 h > 308 mg/L (Daphnia magna)		
Etylacetat 141-78-6	EC50: =3300mg/L (48h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =484mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 352 - 500mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 220 - 250mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50 = 1180 mg/L 5 min EC50 = 1500 mg/L 15 min EC50 = 5870 mg/L 15 min EC50 = 7400 mg/L 2 h	EC50: =560mg/L (48h, Daphnia magna)		
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane --	EL50 (72h) = 13.6 mg/l (Pseudokirchner iella subcapitata)	LL50 (96h) = 18.27 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EL50 (48h)= 31.9 mg/l (Daphnia magna)		
Xylen 1330-20-7	-	LC50 96 h 2.6 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)	EC50 = 0.0084 mg/L 24 h	EC50 48 h = 3.4 mg/L (Daphnia magna)		
Etylbensen 100-41-4	EC50 72 h 2.6 - 11.3 mg/L (Pseudokirchner iella subcapitata)	LC50 96 h = 4.2 mg/L (Oncorhynchus mykiss semi-static)	EC50 = 9.68 mg/L 30 min EC50 = 96 mg/L 24 h	EC50: 1.8 - 2.4mg/L (48h, Daphnia magna)		
naturharts 8050-09-7	EC50: =400mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50 (96h) >10mg/L (Danio rerio)	EC50 = 31.5 mg/L 30 min	EC50 48 h >100 mg/L (Daphnia magna)		

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

Aceton (67-64-1)

Metod	Exponeringstid	Värde	Resultat
OECD-test nr 301B: Hög bionedbrytbarhet: CO2 Evolutionstest (TG 301 B)	28 dagar	biologisk nedbrytning	91 % Lättnedbrytbar

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (--)

Metod	Exponeringstid	Värde	Resultat
OECD-test nr 301F: Hög bionedbrytbarhet: Manometriskt respirometritest (TG 301 F)	28 dagar	98%	Lättnedbrytbar

SÄKERHETS DATABLAD

CONTACT A3

Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revisionsnummer 4.02

Metyletylketon (78-93-3)

Metod	Exponeringstid	Värde	Resultat
OECD-test nr 301D: Hög bionedbrytbarhet: Test med stängd flaska (TG 301 D)	28 dagar	biologisk nedbrytning	98 % Lättnedbrytbar

Xylen (1330-20-7)

Metod	Exponeringstid	Värde	Resultat
OECD-test nr 301F: Hög bionedbrytbarhet: Manometriskt respirometritest (TG 301 F)	28 dagar	biologisk nedbrytning	87.8 % Lättnedbrytbar

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Aceton	-0.24
Metyletylketon	0.3
Etylacetat	0.73
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	3.6
Xylen	3.15
Etylbensen	3.6
naturharts	7.7

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Produkten innehåller inte ämne(n) som klassificeras som PBT eller vPvB.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Aceton	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte
Metyletylketon	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Etylacetat	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte
Xylen	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Etylbensen	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
naturharts	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne Ytterligare information som är relevant för PBT-bedömningen är nödvändig

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

SÄKERHETS DATABLAD

CONTACT A3

Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revisionsnummer 4.02

Avfall från rester/oanvända produkter	Får inte släppas ut i miljön. Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter.
Kontaminerad förpackning	Tomma behållare utgör en potentiell risk för brand eller explosion. Behållare får inte skäras, punkteras eller svetsas.
Europeiska avfallskatalogen	08 04 09* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen 15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
Annan information	Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

AVSNITT 14: Transportinformation

Obs: Informationen som visas här, överensstämmer inte alltid med fraktsedelsbeskrivningen för materialet. Frakt informationen som visas här gäller endast för bulkleveranser och är inte tillämpliga på leveranser i icke-bulk emballage (se regulatorisk definition).

Marktransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN1133
14.2 Officiell transportbenämning	Adhesives
14.3 Faroklass för transport	3
Etiketter	3
14.4 Förpackningsgrupp	II
Beskrivning	UN1133, Adhesives, 3, II, (D/E), Miljöfarligt
14.5 Miljöfaror	Ja
14.6 Särskilda bestämmelser	640D
Klassificeringskod	F1
Tunnelbegränsningskod	(D/E)
Begränsad mängd (LQ)	5 L
ADR faro-id (Kemmler-nummer)	33

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN1133
14.2 Officiell transportbenämning	Adhesives
14.3 Faroklass för transport	3
14.4 Förpackningsgrupp	II
Beskrivning	UN1133, Adhesives (Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics), 3, II, (-20°C c.c.), Havsförorenande ämne
14.5 Vattenförorenare	P
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen
Begränsad mängd (LQ)	5 L
EmS-nr	F-E, S-D
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej tillämpligt

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN1133
14.2 Officiell transportbenämning	Adhesives
14.3 Faroklass för transport	3
14.4 Förpackningsgrupp	II
Beskrivning	UN1133, Adhesives, 3, II
14.5 Miljöfaror	Ja
14.6 Särskilda bestämmelser	A3
Begränsad mängd (LQ)	1 L
ERG-kod	3L

SÄKERHETS DATABLAD

CONTACT A3

Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revisionsnummer 4.02

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet

Kontrollera huruvida åtgärder i enlighet med rådets direktiv 94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet måste vidtas.

Se rådets direktiv 92/85/EG om säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar

Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (EG 1907/2006)

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Användningsbegränsningar

Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV)

Kategori för farliga ämnen enligt Seveso-direktivet (2012/18/EU)

P5a - BRANDFARLIGA VÄTSKOR

P5b - BRANDFARLIGA VÄTSKOR

P5c - BRANDFARLIGA VÄTSKOR

E2 - Farligt för vattenmiljön i kategori Kronisk 2

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) 2019/1148 av den 20 juni 2019 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer

Den här produkten innehåller

Kemiskt namn	Rapportering av misstänkta transaktioner, försvinnanden och stölder	Begränsad
Aceton - 67-64-1	X	

Nationella föreskrifter

Sverige

WCLP
Sverige - SV

Sida 17 / 19

SÄKERHETS DATABLAD

CONTACT A3

Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revisionsnummer 4.02

• Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för ämnen >10 ton/år av respektive Reach-registranter. Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna blandning

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

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

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H332 - Skadligt vid inandning

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Notes assigned to an entry

Anmärkning C: Vissa organiska ämnen kan släppas ut på marknaden antingen som givna isomerer eller som en blandning av flera isomerer.

Leverantören måste då ange på etiketten om ämnet är en specifik isomer eller en blandning av isomerer

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

PBT: Långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) kemikalier

vPvB: Mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) kemikalier

STOT RE: Specifik toxicitet i målorgan – upprepad exponering

STOT SE: Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering

EWC: Europeiska avfallskatalogen

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg

IATA: International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

TWA (tidsvägt medelvärde)	TWA (tidsvägt medelvärde)	Gränsvärde för kortvarig exponering	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
AGW	Yrkeshygieniskt gränsvärde	BGW	Biologiskt gränsvärde
Tak	Högsta gränsvärde	*	Hudbeteckning

Klassificeringsprocedur	
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod
Akut oral toxicitet	Beräkningsmetod
Akut hudtoxicitet	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - gas	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - ånga	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma	Beräkningsmetod
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetod
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetod

SÄKERHETSATABLAD

CONTACT A3

Ersätter datumet: 03-aug-2022

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revisionsnummer 4.02

Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod
Hudsensibilisering	Beräkningsmetod
mutagenitet	Beräkningsmetod
Cancerogenitet	Beräkningsmetod
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetod
STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod
STOT - upprepad exponering	Beräkningsmetod
Akut toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Fara vid aspiration	Beräkningsmetod
Ozon	Beräkningsmetod

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Miljöskyddsnämnd)

Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)

Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)

National Institute of Technology and Evaluation (NITE)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation

Framställd av Product Safety & Regulatory Affairs

Revisionsdatum 05-okt-2022

Revideringsanmärkning Uppdaterade säkerhetsdatabladsavsnitt: 9

Råd om utbildning Provide adequate information, instruction, and training for operator

Ytterligare information Ingen information tillgänglig

Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad