



Säkerhetsdatablad enligt förordning (EC) 1907/2006 i den senast giltiga versionen

Sidan 1 / 22

TEROSON RB 53 CAN1,4KG EGFD

SDB-nr : 683942
V003.0

Reviderat den: 29.03.2023

Utskriftsdatum: 26.10.2023

Ersätter version från: 31.05.2022

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

1.1 Produktbeteckning

TEROSON RB 53 CAN1,4KG EGFD

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

Avsedd användning:

Tätning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Henkel Norden AB

Adhesives SE

Gustavslundsvägen 151 A

167 51 Bromma

Sverige

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

För uppdateringar av säkerhetsdatablad besök vår webbplats <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> eller www.henkel-adhesives.com.

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstid)

Giftinformationscentralen: 112 – Begär Giftinformation (24h)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (CLP):

Hudirritation

Kategori 2

H315 Irriterar huden.

Ögonirritation

Kategori 2

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Specifik organotoxicitet - upprepade exponeringar

Kategori 2

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.

Långvariga faror för vattenmiljön

Kategori 3

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (CLP):

Faropiktogram:**Innehåller**

Xylen-isomerblandning

Signalord:

Varning

Faroangivelse:

H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Skyddsangivelse:
Förebyggande**

P260 Inandas inte damm/rök/sprej.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.

2.3. Andra faror

Följande ämnen finns i en koncentration $\geq$ koncentrationsgränsen för avbildning i avsnitt 3 och uppfyller kriterierna för PBT/vPvB, eller identifierades som hormonstörande (ED):

Denna blandning innehåller inga ämnen i en koncentration $\geq$ koncentrationsgränsen för avbildning i avsnitt 3 som bedöms vara en PBT, vPvB eller ED.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

Angivande av ämnena enligt CLP (EG) nr 1272/2008:

Farliga komponenter CAS-nr. EG-nummer REACH-Registreringsnummer	Koncentration	Klassificering	Specifika koncentrationsgränser, M- faktorer och ATE	Ytterligare information
Xylen-isomerblandning 1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32	10- < 17 %	Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, Inandning, H332 Acute Tox. 4, hudrelaterad, H312 Skin Irrit. 2, H315 Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412	dermal:ATE = 1.700 mg/kg oral:ATE = 3.523 mg/kg inhalation:ATE = 11 mg/L;ånga	EU OEL
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n- hexan 92128-66-0 921-024-6 01-2119475514-35	5- < 10 %	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411		
etylbenzen 100-41-4 202-849-4 01-2119489370-35	1- < 3 %	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, Inandning, H332 Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	dermal:ATE = 15.433 mg/kg oral:ATE = 3.500 mg/kg inhalation:ATE = 17,4 mg/L;ånga	EU OEL
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7 238-878-4	1- < 3 %			
cyklohexan 110-82-7 203-806-2 01-2119463273-41	0,1- < 1 %	Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315	M acute = 1 M chronic = 1	EU OEL
n-hexan 110-54-3 203-777-6 01-2119480412-44	0,1- < 1 %	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361f Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	STOT RE 2; H373; C >= 5 %	EU OEL

För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se rubrik 16 "Annan information".
Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:

Frisk luft, sök upp läkare vid ihållande besvär.

Hudkontakt:

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Vid besvär, kontakta läkare.

Ögonkontakt:

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Förtäring:

Skölj munnen, drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning, sök läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

ÖGON: Irritation, konjunktivit (ögoninflammation).

HUD: Rodnad, inflammation.

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

Se punkt: Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

Alla vanliga släckningsmedel kan användas.

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

Vattenjet (lösningsmedelsinnehållande produkt).

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan giftiga gaser bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd gasmask som är oberoende av omgivningsluften.

Använd personlig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik ögon- och hudkontakt.

Håll oskyddade personer borta.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

Kontakta berörda myndigheter vid utsläpp i avloppssystem eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ta bort mekaniskt.

Kontaminerat material tas om hand enligt punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta råd i avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik öppen eld och antändningskällor.

Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

Använd explosionsskyddad elutrustning.

Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.

Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Sörj för god ventilation.

7.3 Specifik slutanvändning

Tätning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Gäller för
Sverige

Ingående ämnen [Reglerat ämne]	ppm	mg/m ³	Typvärde	Kortvarig exponeringskategori / Anmärkning	Rättslig grund
Xylen-isomerblandning 1330-20-7 [XYLEN, ALLA ISOMERER]	50	221	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECTLV
Xylen-isomerblandning 1330-20-7 [XYLEN, ALLA ISOMERER]	100	442	Korttidsvärde:	Riktgivande	ECTLV
Xylen-isomerblandning 1330-20-7 [XYLEN]	50	221	Nivågränsvärde		SWO
Xylen-isomerblandning 1330-20-7 [XYLEN]	100	442	Takgränsvärde:		SWO
Xylen-isomerblandning 1330-20-7 [XYLEN]			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	SWO
Dest. petr. vätebeh. tunga naft. <3% DMSO 64742-52-5 [Mineralolja, gammal använd]			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	SWO
Dest. petr. vätebeh. tunga naft. <3% DMSO 64742-52-5 [Mineralolja, gammal använd]				Ingår i förordningen men utan uppgifter värden. Se för ytterligare information.	SWO
Dest. petr. vätebeh. tunga naft. <3% DMSO 64742-52-5 [Oljedimma, inkl. oljerök]		3	Korttidsvärde		SWO
Dest. petr. vätebeh. tunga naft. <3% DMSO 64742-52-5 [Oljedimma, inkl. oljerök]		1	Nivågränsvärde		SWO
etylbenzen 100-41-4 [ETYLBESEN]	100	442	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECTLV
etylbenzen 100-41-4 [ETYLBESEN]	200	884	Korttidsvärde:	Riktgivande	ECTLV
etylbenzen 100-41-4 [ETYLBESEN]	50	220	Nivågränsvärde		SWO
etylbenzen 100-41-4 [ETYLBESEN]	200	884	Takgränsvärde:		SWO
etylbenzen 100-41-4 [ETYLBESEN]			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	SWO
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7 [KVARTS, RESPIRABEL DAMM]		0,1	Nivågränsvärde		SWO
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7 [KVARTS, RESPIRABEL DAMM]				Medicinsk kontroll krävs vid hantering av ämnet.	SWO
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7		0,1	Nivågränsvärde		EU OELIII
cyklohexan 110-82-7 [CYKLOHEXAN]	200	700	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECTLV
cyklohexan 110-82-7 [CYKLOHEXAN]	200	700	Nivågränsvärde		SWO
n-hexan 110-54-3 [N-HEXAN]	20	72	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECTLV
n-hexan 110-54-3	50	180	Takgränsvärde:		SWO

[N-HEXAN]					
n-hexan 110-54-3 [N-HEXAN]	25	72	Nivågränsvärde		SWO

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Namn i förteckningen	Environmental Compartment	Exponeringstid	Värde				Anmärkningar
			mg/l	ppm	mg/kg	övrigt	
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Sötvatten		0,327 mg/L				
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Sediment (sötvatten)				12,46 mg/kg		
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Jord				2,31 mg/kg		
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Havsvatten		0,327 mg/L				
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Sötvattenlevande - sporadisk		0,327 mg/L				
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Avloppsreningsverk		6,58 mg/L				
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Sediment (havsvatten)				12,46 mg/kg		
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Rovdjur						ingen fara identifierad
etylbensen 100-41-4	Sötvatten		0,1 mg/L				
etylbensen 100-41-4	Sötvattenlevande - sporadisk		0,1 mg/L				
etylbensen 100-41-4	Havsvatten		0,01 mg/L				
etylbensen 100-41-4	Avloppsreningsverk		9,6 mg/L				
etylbensen 100-41-4	Sediment (sötvatten)				13,7 mg/kg		
etylbensen 100-41-4	Sediment (havsvatten)				1,37 mg/kg		
etylbensen 100-41-4	Jord				2,68 mg/kg		
etylbensen 100-41-4	oral				20 mg/kg		
cyklohexan 110-82-7	Sötvatten		0,207 mg/L				
cyklohexan 110-82-7	Havsvatten		0,207 mg/L				
cyklohexan 110-82-7	vatten (tillfälliga utsläpp)		0,207 mg/L				
cyklohexan 110-82-7	Sediment (sötvatten)				16,68 mg/kg		
cyklohexan 110-82-7	Sediment (havsvatten)				16,68 mg/kg		
cyklohexan 110-82-7	Jord				3,38 mg/kg		
cyklohexan 110-82-7	Avloppsreningsverk		3,24 mg/L				
cyklohexan 110-82-7	Luft						
cyklohexan 110-82-7	Rovdjur						ingen fara identifierad

Derived No-Effect Level (DNEL):

Namn i förteckningen	Application Area	Exponeringsväg	Health Effect	Exposure Time	Värde	Anmärkningar
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		221 mg/m3	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Arbetare	inhalation	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		442 mg/m3	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - lokala effekter		221 mg/m3	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Arbetare	inhalation	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		442 mg/m3	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		212 mg/kg	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		65,3 mg/m3	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	inhalation	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		260 mg/m3	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - lokala effekter		65,3 mg/m3	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	inhalation	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		260 mg/m3	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		125 mg/kg	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		12,5 mg/kg	ingen fara identifierad
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan 92128-66-0	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		773 mg/kg	
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan 92128-66-0	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		2035 mg/m3	
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan 92128-66-0	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		699 mg/kg	
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan 92128-66-0	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		608 mg/m3	
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan 92128-66-0	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		699 mg/kg	
etylbenzen 100-41-4	Arbetare	inhalation	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		293 mg/m3	
etylbenzen 100-41-4	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		15 mg/m3	
etylbenzen 100-41-4	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		1,6 mg/kg	

etylbenzen 100-41-4	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		180 mg/kg	
etylbenzen 100-41-4	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		77 mg/m3	
cyklohexan 110-82-7	Arbetare	inhalation	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		700 mg/m3	ingen fara identifierad
cyklohexan 110-82-7	Arbetare	inhalation	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		700 mg/m3	ingen fara identifierad
cyklohexan 110-82-7	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		700 mg/m3	ingen fara identifierad
cyklohexan 110-82-7	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - lokala effekter		700 mg/m3	ingen fara identifierad
cyklohexan 110-82-7	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		2016 mg/kg	ingen fara identifierad
cyklohexan 110-82-7	allmänna befolkningen	inhalation	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		412 mg/m3	ingen fara identifierad
cyklohexan 110-82-7	allmänna befolkningen	inhalation	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		412 mg/m3	ingen fara identifierad
cyklohexan 110-82-7	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		1186 mg/kg	ingen fara identifierad
cyklohexan 110-82-7	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		59,4 mg/kg	ingen fara identifierad
cyklohexan 110-82-7	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		206 mg/m3	ingen fara identifierad
cyklohexan 110-82-7	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - lokala effekter		206 mg/m3	ingen fara identifierad
n-hexan 110-54-3	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		16 mg/m3	
n-hexan 110-54-3	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		11 mg/kg	
n-hexan 110-54-3	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		5,3 mg/kg	
n-hexan 110-54-3	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		75 mg/m3	
n-hexan 110-54-3	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		4 mg/kg	

Biologiska gränsvärden:

inga

8.2 Begränsning av exponeringen:

Anvisningar för utformning av tekniska anläggningar:
Sörj för god ventilation.

Andningsskydd:

Produkten får endast användas på arbetsplatser med intensiv ventilation/extraktion.

Om intensiv ventilation / extraktion inte är möjlig, ska andningsskydd med ABEK P2-filter (EN 14387) bäras.

Handskydd:

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374). Lämpliga material vid kortvarig kontakt eller stänk (Rekommendation: Lägst Skyddsklass 2, motsvarar > 30 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR; $\geq 0,4$ mm tjocklek). Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (Rekommendation: Skyddsklass 6, motsvarar > 480 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR; $\geq 0,4$ mm tjocklek). Uppgifterna grundar sig på litteraturangivelser och information från handsktillverkare, eller så är de härledda från studier av liknande ämnen. Iaktta att på grund av alla påverkande faktorer (t.ex. temperatur) så kan användningstiden för skyddshandskar mot kemikalier i praktiken vara betydligt kortare än den som fastställts enligt EN 374. Byt ut handskarna vid nötning.

Ögonskydd:

Tätslutande skyddsglasögon.

Skyddande ögonutrustning ska uppfylla EN166.

Kroppsskydd:

Använd personlig skyddsutrustning.

Skyddskläder som täcker armar och ben.

Skyddskläder skall uppfylla EN 14605 för vätskestänk eller EN 13982 för damm.

Rekommenderad personlig skyddsutrustning:

Använd endast personlig skyddsutrustning som är CE-märkt enligt Rådets direktiv 89/686/EEG.

Den information som tillhandahålls för personlig skyddsutrustning är endast för handledning. En fullständig riskbedömning bör genomföras innan du använder denna produkt för att bestämma lämplig personlig skyddsutrustning för att passa lokala förhållanden. Personlig skyddsutrustning skall överensstämma med relevant EN-standard.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Leveransform	Pasta
Färg	grå
Lukt	Luktlös
Tillstånd	Fast
Smältpunkt	Inte tillämpligt, bryta ner
Stelningstemperatur	Inte tillämpligt, Produkten är en fast ämne
Initial kokpunkt	Inte tillämpligt, Sönderdelning.
Brandfarlighet	ej brandfarlig
Explosionsgräns	Ej tillämpligt, Produkten är en fast ämne
Flampunkt	Ej tillämpligt, Produkten är en fast ämne
Självantändningstemperatur	Inte tillämpligt, Produkten är en fast ämne
Sönderfallstemperatur	Inte tillämpligt, Ämnet/blandningen är inte självreaktiv, ingen organisk peroxid och sönderdelas inte under förutsedda användningsförhållanden
pH-värde	Inte tillämpligt, Produkten är olöslig (i vatten).
Viskositet (kinematisk)	Inte tillämpligt, Produkten är en fast ämne
Viscosity, dynamic	87.000 - 97.000 mPa s viskositet Rheomat 30; HT-metod
Ö	
Löslighet, kvalitativ	Olöslig
(20 °C (68 °F)); lösningsm: Vatten)	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inte tillämpligt
Ångtryck	Blandning
(20 °C (68 °F))	< 0,1 hPa
Densitet	1,4 - 1,45 g/cm ³ Densitet, Pyknometer; HT-metod; Henkel Iberica
(20 °C (68 °F))	NS-06

Relativ ångdensitet:
Partikelkaraktäristika

Inte tillämpligt, Produkten är en fast ämne
Inte tillämpligt
Produkten är inte pulver.

9.2. ANNAN INFORMATION

9.2.1. Information with regard to physical hazard classes

Brandfarliga fasta ämnen
Förbränningshastighet
Förbränningsstid

0,67 mm/s
150 s; ingen metoden / metod okänd

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Oxidationsmedel

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt reaktivitet

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Värme, eld, gnistor och andra antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Se avsnitt reaktivitet.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid avsedd användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet - förtäring:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	LD50	3.523 mg/kg	Råtta	EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Acute toxicity estimate (ATE)	3.523 mg/kg		Expertbedömning
Kolväten, C6-C7, n- alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan 92128-66-0	LD50	> 5.840 mg/kg	Råtta	ospecificerad
etylbenzen 100-41-4	LD50	3.500 mg/kg	Råtta	ospecificerad
etylbenzen 100-41-4	Acute toxicity estimate (ATE)	3.500 mg/kg		Expertbedömning
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7	LD50	> 5.050 mg/kg	Råtta	ospecificerad
cyklohexan 110-82-7	LD50	> 5.000 mg/kg	Råtta	equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
n-hexan 110-54-3	LD50	16.000 mg/kg	Råtta	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Akut toxicitet - kontakt med hud:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	LD50	1.700 mg/kg	Kanin	ospecificerad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Acute toxicity estimate (ATE)	1.700 mg/kg		Expertbedömning
Kolväten, C6-C7, n- alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan 92128-66-0	LD50	> 2.800 mg/kg	Råtta	ospecificerad
etylbensen 100-41-4	LD50	15.433 mg/kg	Kanin	ospecificerad
etylbensen 100-41-4	Acute toxicity estimate (ATE)	15.433 mg/kg		Expertbedömning
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7	LD50	> 2.000 mg/kg	ospecificerad	ospecificerad
cyklohexan 110-82-7	LD50	> 2.000 mg/kg	Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
n-hexan 110-54-3	LD50	> 2.000 mg/kg	Kanin	ospecificerad

Akut toxicitet - inandning:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Test miljö	Exponeri ngstid	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	LC50	11 mg/L	ånga	4 h	Råtta	ospecificerad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Acute toxicity estimate (ATE)	11 mg/L	ånga			Expertbedömning
Kolväten, C6-C7, n- alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan 92128-66-0	LC50	> 25,2 mg/L	ånga	4 h	Råtta	ospecificerad
etylbensen 100-41-4	LC50	17,4 mg/L	ånga	4 h	Råtta	ospecificerad
etylbensen 100-41-4	Acute toxicity estimate (ATE)	17,4 mg/L	ånga			Expertbedömning
cyklohexan 110-82-7	LC50	> 32,880 mg/L	ånga	4 h	Råtta	equivalent or similar to OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
n-hexan 110-54-3	LC50	> 31,86 mg/L	ånga	4 h	Råtta	ospecificerad

Frätande/irriterande på huden:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Exponeri ngstid	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	måttlig irritation		Kanin	ospecificerad
etylbensen 100-41-4	inte irriterande		Kanin	Expertbedömning
n-hexan 110-54-3	inte irriterande		Kanin	OECD Guideline 404 (Akut dermal irritation/korrosion)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Lätt irriterande		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
etylbenzen 100-41-4	Irriterande.		Människa	Weight of evidence
cyklohexan 110-82-7	Lätt irriterande		Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
n-hexan 110-54-3	inte irriterande		Kanin	ospecificerad

Luftvägs-/hudsensibilisering:

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Testtyp	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	icke sensibiliserande	Mus Lokal Lymfknut Test (LLNA)	Mus	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)
cyklohexan 110-82-7	icke sensibiliserande	Buehlers test	Marsvin	equivalent or similar to OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
n-hexan 110-54-3	icke sensibiliserande	Mus Lokal Lymfknut Test (LLNA)	Mus	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

Mutagenitet i könsceller:

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Typ av studie / Administreringsväg	Metabolisk aktivering / Exponeringstid	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid och utan		OECD Guideline 471 (Bakteriell omvänd mutationstest)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Negativ	in vitro kromosomavvikelse stest i däggdjur	vid och utan		EU Method B.10 (Mutagenicity)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Negativ	systerkromatidutbyt estest i däggdjursceller	vid och utan		EU Method B.19 (Sister Chromatid Exchange Assay In Vitro)
etylbensen 100-41-4	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid och utan		equivalent or similar to OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
etylbensen 100-41-4	Negativ	in vitro kromosomavvikelse stest i däggdjur	vid och utan		equivalent or similar to OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
etylbensen 100-41-4	Negativ	genmutationstest i däggdjursceller	vid och utan		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
etylbensen 100-41-4	Negativ	systerkromatidutbyt estest i däggdjursceller	vid och utan		ospecificerad
cyklohexan 110-82-7	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid och utan		equivalent or similar to OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
cyklohexan 110-82-7	Negativ	genmutationstest i däggdjursceller	vid och utan		equivalent or similar to OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
n-hexan 110-54-3	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid och utan		OECD Guideline 471 (Bakteriell omvänd mutationstest)
n-hexan 110-54-3	Negativ	genmutationstest i däggdjursceller	vid och utan		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Negativ	intraperitoneal		Råtta	OECD Guideline 478 (Genetic Toxicology: Rodent Dominant Lethal Test)
etylbensen 100-41-4	Negativ	oral: sondmatning		Mus	OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)
etylbensen 100-41-4	Negativ	Inhalering		Mus	OECD Guideline 486 (Unscheduled DNA Synthesis (UDS) Test with Mammalian Liver Cells in vivo)
cyklohexan 110-82-7	Negativ	inandning: ånga		Råtta	equivalent or similar to OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)
n-hexan 110-54-3	Negativ	inandning: ånga		Mus	ospecificerad
n-hexan 110-54-3	Negativ	inandning: ånga		Råtta	ospecificerad

Cancerogenitet

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringsväg	Exponeringstid / Behandlingsfrekvens	art	Kön	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	inte cancerframkallande	oral: sondmatning	103 w 5 d/w	Råtta	Hane/Hona	EU Method B.32 (Carcinogenicity Test)
n-hexan 110-54-3	inte cancerframkallande	inandning: ånga	2 y 6 h/d; 5 d/w	Mus	Hona	OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies)

Reproduktionstoxicitet:

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat / Värde	Testtyp	Exponering sväg	art	Metod
etylbenzen 100-41-4	NOAEL P 1000 ppm NOAEL F1 100 ppm	engeneration sstudie	oral: sondmatning	Råtta	equivalent or similar to OECD Guideline 415 (One- Generation Reproduction Toxicity Study)
etylbenzen 100-41-4	NOAEL P 500 ppm NOAEL F1 500 ppm NOAEL F2 500 ppm	Two generation study	Inhalering	Råtta	OECD Guideline 416 (Two- Generation Reproduction Toxicity Study)
cyklohexan 110-82-7	NOAEL F1 7000 ppm	två- generation studie	inandning: ånga	Råtta	equivalent or similar to OECD Guideline 416 (Two- Generation Reproduction Toxicity Study)
n-hexan 110-54-3	NOAEL P 9000 ppm NOAEL F1 3000 ppm NOAEL F2 3000 ppm	Two generation study	inandning: ånga	Råtta	OECD Guideline 416 (Two- Generation Reproduction Toxicity Study)

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering:

Inga data tillgängliga.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering:

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat / Värde	Exponering sväg	Exponeringstid / Exponeringsfrekvens	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	NOAEL 150 mg/kg	oral: sondmatning	90 d daily	Råtta	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
etylbenzen 100-41-4	NOAEL 75 mg/kg	oral: sondmatning	28 d daily	Råtta	OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)
cyklohexan 110-82-7		inandning: ånga	13-14 w 6 h/d, 5 d/w	Mus	EPA OPPTS 870.3465 (90-Day Inhalation Toxicity)
n-hexan 110-54-3	NOAEL 568 mg/kg	oral: sondmatning	90 d 5 d/w	Råtta	ospecificerad
n-hexan 110-54-3	NOAEL 500 ppm	inandning: ånga	90 d 6 h/d; 5 d/w	Mus	OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day)

Fara vid aspiration:

Blandningens klassificering baseras på viskositets data.

Farliga ämnen CAS-nr.	Viskositet (kinematisk) Värde	Temperatur	Metod	Anmärkningar
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan 92128-66-0	0,61 mm ² /s	25 °C	ospecificerad	
etylbenzen 100-41-4	0,641 mm ² /s	40 °C	OECD Test Guideline 114	
cyklohexan 110-82-7	0,41 mm ² /s	40 °C	ospecificerad	
n-hexan 110-54-3	0,45 mm ² /s	25 °C	ospecificerad	

11.2 Information om andra faror

Ej tillämbart.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Allmänna uppgifter om ekologi:

Töm ej i avlopp, jord eller vattendrag.

12.1. Toxicitet

Toxicitet (Fisk):

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	LC50	2,6 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	NOEC	> 1,3 mg/L	56 d	Oncorhynchus mykiss	annan riktlinje:
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan 92128-66-0	LL50	11,4 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
etylbenzen 100-41-4	LC50	4,2 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7	LC50	> 1.000 mg/L	96 h	ospecificerad	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
cyklohexan 110-82-7	LC50	4,53 mg/L	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
n-hexan 110-54-3	LC50	> 1 - 10 mg/L	96 h	ospecificerad	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toxicitet (vattenlevande ryggradslösa djur):

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	EC50	3,1 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan 92128-66-0	EL50	3 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
etylbenzen 100-41-4	EC50	> 1,8 - 2,4 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7	EC50	> 1.000 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
cyklohexan 110-82-7	EC50	0,9 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
n-hexan 110-54-3	EC50	2,1 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)

Kronisk toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur:

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	NOEC	0,96 mg/L	7 d	Ceriodaphnia dubia	annan riktlinje:
Kolväten, C6-C7, n-alkaner,	NOEC	0,17 mg/L	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia

isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan 92128-66-0					magna, Reproduction Test)
etylbenzen 100-41-4	NOEC	0,96 mg/L	7 d	Ceriodaphnia dubia	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

Toxicitet (Alger):

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	EC50	4,36 mg/L	73 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	EC10	1,9 mg/L	73 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan 92128-66-0	EL50	> 30 - 100 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan 92128-66-0	NOELR	3 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
etylbenzen 100-41-4	EC50	7,7 mg/L	96 h	Skeletonema costatum	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
etylbenzen 100-41-4	NOEC	4,5 mg/L	96 h	Skeletonema costatum	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7	EC50	> 1.000 mg/L	72 h	ospecificerad	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
cyklohexan 110-82-7	EC50	9,317 mg/L	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
cyklohexan 110-82-7	NOEC	0,95 mg/L	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
n-hexan 110-54-3	EC50	> 1 - 10 mg/L	72 h	ospecificerad	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Toxicitet för mikroorganismer:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
etylbenzen 100-41-4	EC50	> 152 mg/L	30 min	ospecificerad	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7	EC0	> 1.000 mg/L	3 h	ospecificerad	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
cyklohexan 110-82-7	IC50	29 mg/L	15 h	Annat:	ospecificerad
n-hexan 110-54-3	EC50	> 1 - 10 mg/L	3 h	ospecificerad	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Testtyp	Nedbrytbarhet	Exponering stid	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	90 %	28 d	OECD Guideline 301 F (Lätt nedbrytbarhet: Manometrisk Respirations Test)
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan 92128-66-0	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	98 %	28 d	OECD Guideline 301 F (Lätt nedbrytbarhet: Manometrisk Respirations Test)
etylbensen 100-41-4	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	69 %	33 d	OECD Guideline 301 C (Ready Biodegradability: Modified MITI Test (I))
cyklohexan 110-82-7	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	77 %	28 d	OECD Guideline 301 F (Lätt nedbrytbarhet: Manometrisk Respirations Test)
n-hexan 110-54-3	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	81 %	28 d	OECD Guideline 301 F (Lätt nedbrytbarhet: Manometrisk Respirations Test)

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Exponeringstid	Temperatur	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	25,9	56 d		Oncorhynchus mykiss	ospecificerad
etylbensen 100-41-4	1	42 d	10 °C	Oncorhynchus kisutch	OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test)
cyklohexan 110-82-7	167			Pimephales promelas	QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship)

12.4. Rörligheten i jord

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	LogPow	Temperatur	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	3,16	20 °C	ospecificerad
etylbensen 100-41-4	3,6	20 °C	EU Method A.8 (Partition Coefficient)
cyklohexan 110-82-7	3,44	25 °C	QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship)
n-hexan 110-54-3	4	20 °C	annan riktlinje:

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	PBT / vPvB
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan 92128-66-0	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
etylbensen 100-41-4	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7	According to Annex XIII of regulation (EC) 1907/2006 a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances.
cyklohexan 110-82-7	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
n-hexan 110-54-3	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ej tillämplbart.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering av produkten:

Specialbehandling efter konsultation med ansvarig, lokal myndighet.

Avfallskod

EAK-avfallskoderna är inte produkt- utan ursprungsrelaterade. Tillverkaren kan därför inte ange någon avfallskod för produkter som används inom olika branscher. De angivna koderna ska betraktas som en rekommendation för användaren.
080409

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1. UN-nummer eller id-nummer**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.2. Officiell transportbenämning

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.3. Faroklass för transport

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.4. Förpackningsgrupp

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.5. Miljöfaror

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämbart.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Ozone Depleting Substance (ODS) (FÖRORDNING (EG) nr 1005/2009): Ej tillämbart

Prior Informed Consent (PIC) (FÖRORDNING (EU) nr 649/2012): Ej tillämbart

Persistent Organic Pollutants (POPs) (FÖRORDNING (EU) 2019/1021) : Ej tillämbart

VOC-innehåll 20,3 %
(EU)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En säkerhetsrapport har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Produktens märkning anges under avsnitt 2. Fullständig ordalydelse av alla förkortningar som angetts med koder i säkerhetsdatabladet:

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
 H226 Brandfarlig vätska och ånga.
 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
 H312 Skadligt vid hudkontakt.
 H315 Irriterar huden.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H332 Skadligt vid inandning.
 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.
 H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.
 H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
 H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

ED:	Ämne identifierats ha hormonstörande egenskaper
EU OEL:	Ämne med ett unions gränsvärde för exponering på arbetsplatsen
EU EXPLD 1:	Ämne listat i bilaga I, Reg (EG) nr 2019/1148
EU EXPLD 2	Ämne listat i bilaga II, Reg (EG) nr 2019/1148
SVHC:	Ämne som är mycket oroande (REACH-kandidatlista)
PBT:	Ämne som uppfyller persistenta, bioackumulerande och toxiska kriterier
PBT/vPvB:	Ämne som uppfyller långlivade, bioackumulerande och giftig samt mycket långlivade och mycket bioackumulerande kriterier
vPvB:	Ämne som uppfyller mycket långlivade och mycket bioackumulerande kriterier

Övrig information:

Detta säkerhetsdatablad har tillverkats för försäljning från Henkel till parter som köper från Henkel, baserat på förordning (EG) nr 1907/2006 och tillhandahåller information i enlighet med gällande bestämmelser i Europeiska unionen. I detta hänseende ges inget uttalande, garantier eller representation av något slag för att följa lagar eller andra författningar i någon annan jurisdiktion eller ett annat territorium än Europeiska unionen. Vid export till andra territorier än EU, vänligen kontakta respektive säkerhetsdatablad för berörda territorium för att säkerställa överensstämmelse eller kontakt med Henkels produktsäkerhets- och regleringsavdelning (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) före exportera till andra territorier än Europeiska unionen

"Angivelserna stöder sig på vår nuvarande kännedom och syftar på produkten i levererat tillstånd. De ska beskriva våra produkter med avseende på säkerhetskrav och har därför ej för avsikt att beskriva några produktspecifika egenskaper."

Kära kund,

Henkel är fast besluten att skapa en hållbar framtid genom att främja möjligheter längs hela värdekedjan. Om du vill bidra genom att byta från papper till den elektroniska versionen av SDS, vänligen kontakta er lokala kundtjänstrepresentant. Vi rekommenderar att du använder en icke-personlig e-postadress (t.ex. SDS@your_company.com).

Relevanta ändringar i detta säkerhetsdatablad är markerade med vertikala linjer i vänstra marginalen. Motsvarande text visas i annan färg på skuggat område.