



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

Sidan 1 / 13

BONDERITE C-AK 11010 ALKALINE CLEANER known as P3-saxin S25*

SDB-nr : 48281
V006.1

Reviderat den: 13.03.2023

Utskriftsdatum: 07.12.2023

Ersätter version från: 09.06.2022

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

1.1 Produktbeteckning

BONDERITE C-AK 11010 ALKALINE CLEANER known as P3-saxin S25*

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

Avsedd användning:

Alkaliska rengöringsmedel för industriellt bruk

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):

Korrosivt mot metaller

Kategori 1

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

Frätande på huden

Kategori 1B

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Allvarlig ögonskada

Kategori 1

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kategori 3

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Target organ: Irritation i luftvägarna.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (CLP):

Faropiktogram:**Innehåller**

Natriummetasilikat*5 H2O

Signalord:

Fara

Faroangivelse:

H290 Kan vara korrosivt för metaller.
 H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

**Skyddsangivelse:
Förebyggande**

P260 Inandas inte damm.
 P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

**Skyddsangivelse:
Åtgärder**

P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].
 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.
 P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

2.3. Andra faror

Inga vid avsedd användning.

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
Natriummetasilikat*5 H2O 10213-79-3 229-912-9, 229-912-9 01-2119449811-37	40- 60 %	Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Met. Corr. 1, H290		
Natriumkarbonat 497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19	40- 60 %	Eye Irrit. 2, H319		
(Kokosnötoljaalkyl)amin, etoxilerat 61791-14-8	1- < 5 %	Aquatic Chronic 3, H412 Acute Tox. 4, Oral, H302 Eye Dam. 1, H318		
Fettalkohol, C12-18, etoxilat butyleter 146340-16-1	0,1- < 1 %	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	M acute = 1	

För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se rubrik 16 "Annan information".

Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.

Innehållsdeklaration enligt Detergentförordningen 648/2004/EG

5 - 15 %	Fosfater
< 5 %	nonjontensider

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:

Forsla bort patienten från den dammbelastade zonen, tillkalla eventuellt läkare.

Hudkontakt:

Skölj genast med stora mängder rinnande vatten (i 10 min.). Tag av kläder som förorenats med produkt. Förbind med steril gasbinda, sök läkare.

Ögonkontakt:

Spola omedelbart med mjuk vattenstråle (tempererat vatten) eller ögonspolvätska minst 15 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Uppsök läkare/sjukhus, ögonspolningen bör fortsätta även under transporten till läkare.

Förtäring:

Skölj munhålan, drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning. Omedelbar läkarbehandling nödvändig.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Frätande.

LUFTVÄGAR: Irritation, hosta, andnöd, tryck över bröstet.

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:

Koldioxid.
Släckningspulver

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

Vatten

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Giftiga gaser kan bildas vid uppvärmning eller vid brand.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd gasmask som är oberoende av omgivningsluften.
Använd personlig skyddsutrustning.

Tilläggsinformation:

Produkten är ej brännbar. Anpassa brandsläckningen efter omgivningen.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik dammutveckling.
Undvik ögon- och hudkontakt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

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 kontakt med ögonen och huden.

Undvik dammbildning.

Se till att arbetsutrymmen är väl ventilerade.

Beakta råd i avsnitt 8.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

På arbetsplatsen ska finnas möjlighet till nöd- och ögondusch.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackningen.

Behållaren ska hållas tätt sluten.

Förvara kallt och torrt.

Förvaras endast i originalbehållaren.

Förvara ej tillsammans med starka syror.

7.3 Specifik slutanvändning

Alkaliska rengöringsmedel för industriellt bruk

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

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Namn i förteckningen	Environmental Compartment	Exponeringstid	Värde				Anmärkningar
			mg/l	ppm	mg/kg	övrigt	
Natriummetasilikat 5 H2O 10213-79-3	Sötvatten		7,5 mg/L				
Natriummetasilikat 5 H2O 10213-79-3	Havsvatten		1 mg/L				
Natriummetasilikat 5 H2O 10213-79-3	vatten (tillfälliga utsläpp)		7,5 mg/L				
Natriummetasilikat 5 H2O 10213-79-3	Avloppsreningsverk		1000 mg/L				

Derived No-Effect Level (DNEL):

Namn i förteckningen	Application Area	Exponeringsväg	Health Effect	Exposure Time	Värde	Anmärkningar
Natriummetasilikat 5 H2O 10213-79-3	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		1,49 mg/kg	
Natriummetasilikat 5 H2O 10213-79-3	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		6,22 mg/m ³	
Natriummetasilikat 5 H2O 10213-79-3	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		0,74 mg/kg	
Natriummetasilikat 5 H2O 10213-79-3	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		1,55 mg/m ³	
Natriummetasilikat 5 H2O 10213-79-3	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		0,74 mg/kg	
natriumkarbonat 497-19-8	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - lokala effekter		10 mg/m ³	
natriumkarbonat 497-19-8	allmänna befolkningen	inhalation	akut/korttidsexponering - lokala effekter		10 mg/m ³	

Biologiska gränsvärden:

inga

8.2 Begränsning av exponeringen:

Anvisningar för utformning av tekniska anläggningar:

God avdampning.

Andningsskydd:

Vid dammbildning, rekommenderar vi att bära lämpligt andningsskydd med partikelfilter P (EN 14387). Denna rekommendation bör anpassas till lokala förhållanden.

Handskydd:

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374). Lämpliga material vid kortvarig kontakt eller stänk (Rekommendation: Lägst Skyddsklass 2, motsvarar > 30 minuters permeationstid enligt EN 374): Polykloropren (CR; >= 1 mm tjocklek) eller naturgummi (NR; >=1 mm tjocklek). Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (Rekommendation: Skyddsklass 6, motsvarar > 480 minuters permeationstid enligt EN 374): Polykloropren (CR; >= 1 mm tjocklek) eller naturgummi (NR; >=1 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 användningstiderna för skyddshandskar mot kemikalier i praktiken vara betydligt kortare än de som fastställts enligt EN 374. Byt ut handskarna vid nötning.

Ögonskydd:

Tätslutande skyddsglasögon.

Skyddande ögonutrustning ska uppfylla EN166.

Kroppsskydd:

Skyddskläder som täcker armar och ben.

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

Rekommenderad personlig skyddsutrustning:

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	Pulver
Färg	Mjölkvit
Lukt	Eterartad, Mild
Tillstånd	Fast
Smältpunkt	72 °C (161.6 °F)
Stelningstemperatur	Ej tillämpligt, Produkten är en fast ämne
Initial kokpunkt	110 °C (230 °F)
Brandfarlighet	Obrännbart fast material
Explosionsgräns	Ej tillämpligt, Produkten är en fast ämne
Flampunkt	Ej tillämpligt, Produkten är en fast ämne
Självantändningstemperatur	Ej tillämpligt, Produkten är en fast ämne
Sönderfallstemperatur	Ej tillämpligt, Ämnet/blandningen är inte självreaktiv, ingen organisk peroxid och sönderdelas inte under förutsedda användningsförhållanden
pH-värde (20 °C (68 °F); Konc.: 1,0 % produkt; lösningsm: Avjoniserat vatten)	11,5 - 12,5 PH-värde, potentiometer
Viskositet (kinematisk)	Inte tillämpligt, Produkten är en fast ämne
Löslighet, kvalitativ (20 °C (68 °F); lösningsm: Vatten)	Fullständigt löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt Blandning
Ångtryck (20 °C (68 °F))	< 1 hPa
Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt)	0,82 - 0,92 g/cm ³
Relativ ångdensitet:	Inte tillämpligt, Produkten är en fast ämne
Partikelkaraktäristika	Particle Size - D95 < 2 mm Viktbaserad beräkningsmetod

9.2. ANNAN INFORMATION

Annan information är inte tillämplig för denna produkt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerar med starka syror.

Reagerar med syror: Värme- och koldioxidutveckling.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt reaktivitet

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen sönderdelning vid avsedd användning.

10.5. Oförenliga material

Se avsnitt reaktivitet.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid avsedd användning.

Vid brand kan giftiga gaser bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**Allmänna uppgifter om toxikologi:**

Klassificeringen som frätande H314 kategori 1 beror på det extrema pH:t.

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
Natriumkarbonat 497-19-8	LD50	2.800 mg/kg	Råtta	ospecificerad
(Kokosnötoljaalkyl)amin, etoxilerat 61791-14-8	LD50	1.000 mg/kg	Råtta	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Fettalkohol, C12-18, etoxilat butyleter 146340-16-1	LD50	> 2.000 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
Natriummetasilikat*5 H2O 10213-79-3	LD50	> 5.000 mg/kg	Råtta	ospecificerad
Natriumkarbonat 497-19-8	LD50	> 2.000 mg/kg	Kanin	EPA 16 CFR 1500.40 (Method of testing toxic substances)

Akut toxicitet - inandning:

Inga data tillgängliga.

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
Natriummetasilikat*5 H2O 10213-79-3	Frätande			ospecificerad
Natriumkarbonat 497-19-8	inte irriterande	4 h	Kanin	OECD Guideline 404 (Akut dermal irritation/korrosion)
(Kokosnötoljaalkyl)amin, etoxilerat 61791-14-8	inte irriterande	2 h	Kanin	ospecificerad

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Exponeri ngstid	art	Metod
Natriummetasilikat*5 H2O 10213-79-3	Frätande			ospecificerad
Natriumkarbonat 497-19-8	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
Natriummetasilikat*5 H2O 10213-79-3	icke sensibiliserende	Mus Lokal Lymfknot Test (LLNA)	Mus	ospecificerad

Mutagenitet i könseller:

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Typ av studie / Administreringsvä g	Metabolisk aktivering / Exponeringstid	art	Metod
Natriummetasilikat*5 H2O 10213-79-3	Negativ	ospecificerad			ospecificerad
Natriumkarbonat 497-19-8	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid		Ames test

Cancerogenitet

Inga data tillgängliga.

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
Natriummetasilikat*5 H2O 10213-79-3	NOAEL P > 159 mg/kg			Råtta	ospecificerad

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Inga data tillgängliga.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat / Värde	Exponering sväg	Exponeringstid / Exponeringsfrekven s	art	Metod
Natriummetasilikat*5 H2O 10213-79-3	NOAEL 227 mg/kg			Råtta	ospecificerad

Fara vid aspiration:

Inga data tillgängliga.

11.2 Information om andra faror

Ej tillämpligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Allmänna uppgifter om ekologi:

Lokalt skadlig för vatten- och landlevande organismer p.g.a. högt pH och frätande verkan.

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

Tensiderna som ingår i produkten är nedbrytbara i enlighet med kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004.

Tensiderna som ingår i produkten är primärt nedbrytbara till i genomsnitt minst 90 %.

12.1. Toxicitet

Toxicitet (Fisk):

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

The table below presents the data of the classified substances present in the mixture.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Natriummetasilikat*5 H ₂ O 10213-79-3	LC50	210 mg/L	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	
Natriummetasilikat*5 H ₂ O 10213-79-3	NOEC	> 86,7 mg/L	30 d	Pimephales promelas	OECD 210 (fish early lite stage toxicity test)
Natriumkarbonat 497-19-8	LC50	300 mg/L	96 h	Lepomis macrochirus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
(Kokosnötoljaalkyl)amin, etoxilerat 61791-14-8	LC50	> 1 - < 10 mg/L	96 h	Leuciscus idus	DIN 38412-15
Fettalkohol, C12-18, etoxilat butyleter 146340-16-1	LC50	> 0,1 - 1 mg/L	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	ISO 7346-1 (Determination of the Acute Lethal Toxicity of Substances to a Freshwater Fish [Brachydanio rerio Hamilton-Buchanan (Teleostei, Cyprinidae)]

Toxicitet (Daphnia):

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

The table below presents the data of the classified substances present in the mixture.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Natriummetasilikat*5 H ₂ O 10213-79-3	EC50	1.700 mg/L	48 h	Daphnia magna	ospecificerad
Natriumkarbonat 497-19-8	EC50	> 200 - 227 mg/L	48 h	Ceriodaphnia sp.	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
(Kokosnötoljaalkyl)amin, etoxilerat 61791-14-8	EC50	27 mg/L	24 h	Daphnia magna	ospecificerad

Kronisk toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur:

The table below presents the data of the classified substances present in the mixture.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Fettalkohol, C12-18, etoxilat butyleter 146340-16-1	NOEC	> 0,1 - 1 mg/L	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

Toxicitet (Alger):

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

The table below presents the data of the classified substances present in the mixture.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Natriummetasilikat*5 H2O 10213-79-3	EC50	213 mg/L	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	DIN 38412-09
Natriummetasilikat*5 H2O 10213-79-3	EC0	36 mg/L	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	DIN 38412-09
Natriumkarbonat 497-19-8	EC50	137 mg/L	5 d	Nitzschia sp.	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Toxicitet för mikroorganismer:

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

The table below presents the data of the classified substances present in the mixture.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Natriummetasilikat*5 H2O 10213-79-3	EC0	1.000 mg/L	30 min		ospecificerad
(Kokosnötoljaalkyl)amin, etoxilerat 61791-14-8	EC0	45 mg/L	30 min		ospecificerad

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

The table below presents the data of the classified substances present in the mixture.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Testtyp	Nedbrytbarhet	Exponeringstid	Metod
(Kokosnötoljaalkyl)amin, etoxilerat 61791-14-8	lätt biologiskt nedbrytbar	inga uppgifter	83 %	28 d	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga.

12.4. Rörligheten i jord

The table below presents the data of the classified substances present in the mixture.

Farliga ämnen CAS-nr.	LogPow	Temperatur	Metod
(Kokosnötoljaalkyl)amin, etoxilerat 61791-14-8	1,24		OECD Guideline 107 (Fördelningskoefficient (n-oktanol/ vatten): skakkolvmetoden)

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

The table below presents the data of the classified substances present in the mixture.

Farliga ämnen CAS-nr.	PBT / vPvB
Natriummetasilikat*5 H2O 10213-79-3	According to Annex XIII of regulation (EC) 1907/2006 a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances.
Natriumkarbonat 497-19-8	According to Annex XIII of regulation (EC) 1907/2006 a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances.
Fettalkohol, C12-18, etoxilat butyleter 146340-16-1	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ej tillämbart.

12.7. Andra skadliga effekter

Vid utsläpp av sura eller alkaliska produkter till avloppsvattenanläggningar ska man beakta att avloppsvattnet ej under- resp. överskrider ett pH-område på 6-10, eftersom det då kan uppkomma störningar i avloppskanaler och biologiska reningsverk pga pH-förskjutningar. Främst gäller lokala gränsvärden.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering av produkten:

Specialbehandling efter konsultation med ansvarig, lokal myndighet.

Avfallskod

EWC/EAK 070608

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.

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

ADR	3253
RID	3253
ADN	3253
IMDG	3253
IATA	3253

14.2. Officiell transportbenämning

ADR	DINATRIUMTRIOXOSILIKAT (blandning)
RID	DINATRIUMTRIOXOSILIKAT (blandning)
ADN	DINATRIUMTRIOXOSILIKAT (blandning)
IMDG	DISODIUM TRIOXOSILICATE (blandning)
IATA	Disodium trioxosilicate (blandning)

14.3. Faroklass för transport

ADR	8
RID	8
ADN	8
IMDG	8
IATA	8

14.4. Förpackningsgrupp

ADR	III
RID	III
ADN	III
IMDG	III
IATA	III

14.5. Miljöfaror

ADR	Ej tillämbart.
RID	Ej tillämbart.
ADN	Ej tillämbart.
IMDG	Ej tillämbart.
IATA	Ej tillämbart.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

ADR	Ej tillämbart. Tunnelrestriktionskod: (E)
RID	Ej tillämbart.
ADN	Ej tillämbart.
IMDG	Ej tillämbart.
IATA	Ej tillämbart.

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 (EU)	0 %

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:

H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
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.