

## SÄKERHETSATABLAD

## CLEAN-UP

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 19.05.2014

Omarbetad 23.08.2022

## 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn CLEAN-UP

Artikelnr. 62531210 12x0,5 liter

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

Produktgrupp Rengöringsmedel

Användningsområde Allrengöringsmedel

Huvudsaklig avsedd användning PC-CLN-2 All-purpose (or multi-purpose) non-abrasive cleaners

Relevanta identifierade användningar  
SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)  
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)  
PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)  
PROC11 Icke-industriell sprayning  
ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system

Användningar som avråds Inga specifika användningar som avråds har identifierats.

Yrkesmässig användning Ja

Konsumentanvändning Ja

## 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

## Producent

Företagsnamn Nordexia AB

Postadress Box 20001

Postnr. 161 02

Postort Bromma

Land Sweden

Telefon +46 8 31 62 31

E-post	info@nordexia.com
Webbadress	www.nordexia.com
Org.nr.	559141-2340

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	<p>Telefon: 112 (Begär Giftinformationscentralen) Beskrivning: Akut</p> <p>Telefon: 010-456 6700 Beskrivning: I mindre akuta fall</p>
Identifiering kommentar	<p>Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt.</p> <p>Ring 010-45 66 700 i mindre brådskande fall – dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid.</p> <p>Sjukvården har tillgång till speciella nummer. Se även <a href="http://www.giftinformation.se">www.giftinformation.se</a></p>

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Irrit. 2; H319; Beräkningsmetod.
Klassificering enligt CLP, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	För ytterligare information, se sektion 11.
Ytterligare information om klassificering	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Signalord	Varning
Faroangivelser	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	<p>P280 Använd ögonskydd.</p> <p>P102 Förvaras oåtkomligt för barn.</p> <p>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.</p> <p>P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.</p>
Andra märkningskrav inom EU	Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: <5% nonjoniska tensider , katjoniska tensider , parfym

### 2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
------------	---

Fysikaliska-kemiska effekter	Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Hälsoeffekt	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Miljöeffekter	Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig.
Andra faror	Inga belägg för hormonstörande.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Alkoholetoxylat, C10 (5EO)	CAS-nr.: 160875-66-1 REACH reg nr.: -(polymer)	Eye Dam. 1; H318	> 0,5 < 1,5 %	
Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxylat metylklorid	CAS-nr.: 1554325-20-0	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Acute Tox. 4; H302	< 1 %	
2-aminoetanol	CAS-nr.: 141-43-5 EG-nr.: 205-483-3 Indexnr.: 603-030-00-8 REACH reg nr.: 01-2119486455-28	Skin Corr. 1B; H314 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H302 STOT SE 3; H335; SCL STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	< 0,3 %	
Komplex parfymblandning	CAS-nr.: - EG-nr.: -	Aquatic Chronic 3; H412 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	< 0,3 %	
Beskrivning av blandningen	Produkten är en vattenlösning.			
Ämne, anmärkning	CAS# 141-43-5 Ämne med ett hygieniskt gränsvärde (OEL, Occupational Exposure Limit). Se avsnitt 8.			
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.			

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta alltid läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att dricka eller förtära. Vid kontakt med läkare, visa om möjligt etiketten eller detta säkerhetsdatablad.
Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Skölj genast huden med mycket vatten.
Ögonkontakt	Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen

Ingen anmärkning angiven.

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

Allmänna symptom och effekter

Produkten verkar irriterande på slemhinnor och kan ge magbesvär vid förtäring.

Akuta symptom och effekter

De viktigaste kända symptomen och effekter anges i märkning (se avsnitt 2) och/eller i avsnitt 11.

Fördröjda symptom och effekter

Samma som vid akuta symptom.

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

Medicinsk behandling

Behandla symptomatiskt.

Andra upplysningar

Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vid brandsläckning använd vattendimma. Skum, koldioxid eller pulver.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker

Produkten är inte brandfarlig.

Farliga förbränningsprodukter

Ingen anmärkning angiven.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning

Ingen anmärkning angiven.

Brandsläckningsmetoder

Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.

Andra upplysningar

Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder

Undvik kontakt med hud och ögon.

För räddningspersonal

Ingen anmärkning angiven.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Vid större spill eller utsläpp, förhindra att produkten når avlopp, ytvatten, grundvatten eller mark.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera

Mindre mängder utspild produkt kan spolats bort med mycket vatten. Större mängder samlas upp i absorberande material, spån, vermiculit, sand eller liknande och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser.

Kontakta alltid lokala myndigheter, t.ex. räddningstjänsten vid stora utsläpp.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.  
Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering Använd alltid när så är möjligt sådana arbetsmetoder att långvarig och ofta upprepad kontakt med produkten kan undvikas. Följ alltid bruksanvisningen för produkten.

### Skyddsåtgärder

Skyddsåtgärder Ingen anmärkning angiven.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras oåtkomligt för barn.  
Förvaras i tättsluten originalförpackning.  
Förvaras frostfritt.

### Förhållanden för säker lagring

Kompatibla förpackningar Inte relevant.

Lagringsstabilitet Lagringsstabil i originalemballage minst 36 månader.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Kommentar om att förebyggande företagshälsovårdsundersökningar ska genomföras Ingen.

### 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
2-aminoetanol	CAS-nr.: 141-43-5	Nivågränsvärde (NGV) : 1 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 3 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 2,5 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 7,5 mg/m <sup>3</sup>	År: 2011
Kontrollparametrar, kommentar	AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.		

**DNEL / PNEC**

Ämne	2-aminoetanol
DNEL	<p><b>Grupp:</b> Professionell <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig dermal (systemisk) <b>Värde:</b> 1 mg/kg</p> <p><b>Grupp:</b> Professionell <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig inandning (lokal) <b>Värde:</b> 3,3 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig dermal (systemisk) <b>Värde:</b> 0,24 mg/kg</p> <p><b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig inandning (systemisk) <b>Värde:</b> 2 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig oral (systemisk) <b>Värde:</b> 3,75 mg/kg</p>
PNEC	<p><b>Exponeringsväg:</b> Sötvatten <b>Värde:</b> 0,085 mg/l</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Saltvatten <b>Värde:</b> 0,0085 mg/l</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Sediment i sötvatten <b>Värde:</b> 0,434 mg/kg</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Sediment i saltvatten <b>Värde:</b> 0,0434 mg/kg</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Jord <b>Värde:</b> 1,29 mg/kg</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Reningsanläggning <b>Värde:</b> 100 mg/l</p>
Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor	Ingen anmärkning angiven.
Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö	Ingen anmärkning angiven.

**8.2 Begränsning av exponeringen****Säkerhetsskyltar****Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering**

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Ögonspolflaska skall finnas på arbetsstället.
------------------------------------	---

## Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar      Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

## Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt      Ingen anmärkning angiven.

Hud- / handskydd, långvarig kontakt      Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

Lämpliga handskar      Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

## Hudskydd

Hudskydd kommentar      Inga speciella åtgärder. Tvätta händerna efter kontakt.

## Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid      Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

Arbetsuppgifter som kräver andningsskydd      Sörj för god luftväxling vid sprutning eller sprayning i små utrymmen. Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av damm: Använd lämpligt andningsskydd med partikelfilter (typ P2).

## Termisk fara

Termisk fara      Ingen.

## Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen      Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	klar vätska.
Färg	Blå.
Lukt	Parfumerad.
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 10
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Värde: ~ 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Värde: > 60 °C Kommentarer: Ej brandfarlig.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Inte relevant.
Brandfarlighet	Ej brandfarlig.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej explosiv.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.

Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: 990 kg/m <sup>3</sup> Kommentarer: 20°C
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Fullständigt lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Ej fastställt. Data finns endast för de enskilda ingredienserna, ej för produkten som helhet.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Värde: < 1 cP 20°C
Explosiva egenskaper	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

## 9.2. Annan information

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ingen information.
------------------------------------	--------------------

### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Kommentarer	Data gäller koncentrerad lösning.
-------------	-----------------------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Det finns inga kända förhållanden som kan leda till en farlig situation.
-------------	--

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen anmärkning angiven.
-------------------------------	---------------------------

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Ingen anmärkning angiven.
---------------------------------	---------------------------

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Ingen anmärkning angiven.
-----------------------------	---------------------------

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga sönderdelningsprodukter.
---------------------------------	---------------------------------------



## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet  
Kommentarer: Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

Ämne  
Alkoholetoxylat, C10 (5EO)

Akut toxicitet  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Oral  
**Värde:** > 2000 -5000 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Råtta  
**Kommentarer:** OECD 423

**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Dermal  
**Värde:** > 5000 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Råtta  
**Kommentarer:** OECD 402

Ämne  
Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxylat metylklorid

Akut toxicitet  
**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Oral  
**Värde:** > 300-2000 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Råtta

Ämne  
2-aminoetanol

Akut toxicitet  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Oral  
**Värde:** 1515 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Råtta  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Dermal  
**Värde:** 2504 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Kanin  
**Testad effekt:** LC50  
**Exponeringsväg:** Inandning.  
**Varaktighet:** 6 h  
**Värde:** > 1,3 mg/l  
**Försöksdjursart:** Råtta

Andra toxikologiska data

Toxikologisk information för beståndsdelar.

### Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet  
Dos: ATEmix beräknad  
Exponeringsväg: Oral  
Värde: > 2000 mg/kg

Dos: ATEmix beräknad  
Exponeringsväg: Dermal  
Värde: > 5000 mg/kg

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Frätande / irriterande på huden, ytterligare information	Inte irriterande. Långvarig kontakt kan medföra torr hud.
Ögonskada eller ögonirritation, annan information	Irritation, sveda, tårflöde och dimsyn vid stänk.
Inandning	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Hudkontakt	Långvarig och ofta upprepade hudkontakt kan ge uttorkning.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Förtäring	Kan ge sveda i mun och svalg samt om större mängd förtärs illamående och eventuellt kräkningar.
Sensibilisering	Inte sensibiliserande.
Mutagenitet i könsceller	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ärftlighets-skador	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Cancerogenitet, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Specific organtoxicitet - enstaka exponering, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Specifik organtoxicitet - upprepade exponering, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Fara vid aspiration, kommentar	Inte känt.

## Symtom på exponering

I fall av ögonkontakt	Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda. Irritation, sveda, tårflöde och dimsyn vid stänk.
-----------------------	--

## 11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
---------------------------	--

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: < 200 mg/l Metod: calculation method
Ämne	Alkoholetoxylat, C10 (5EO)
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Typ av toxicitet:</b> Kronisk <b>Värde:</b> > 1 mg/l <b>Koncentration av verksamt dos:</b> NOEC
Ämne	Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxylat metylklorid
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> > 10 - 100 g/l <b>Testtid:</b> 96 h. <b>Metod:</b> LC50
Ämne	2-aminoetanol

<p>Toxicitet i vattenmiljö, fisk</p>	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Värde:</b> 349 mg/l  <b>Koncentration av verksam dos:</b> LC50  <b>Testtid:</b> 96 h  <b>Art:</b> Cyprinus carpio</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Kronisk  <b>Värde:</b> 1,2 mg/l  <b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC  <b>Testtid:</b> 30 d  <b>Art:</b> Oryzias latipes</p>
<p>Ämne</p>	<p>Alkoholetoxylat, C10 (5EO)</p>
<p>Toxicitet i vattenmiljö, alger</p>	<p><b>Värde:</b> &gt; 10 - 100 mg/l  <b>Testtid:</b> 72 h.  <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus  <b>Metod:</b> EC50</p>
<p>Ämne</p>	<p>Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxylat metylklorid</p>
<p>Toxicitet i vattenmiljö, alger</p>	<p><b>Värde:</b> &gt; 1 - 10 mg/L  <b>Testtid:</b> 72 h</p>
<p>Ämne</p>	<p>2-aminoetanol</p>
<p>Toxicitet i vattenmiljö, alger</p>	<p><b>Värde:</b> 2,8 mg/l  <b>Testtid:</b> 72 h.  <b>Art:</b> Selenastrum capricornutum  <b>Metod:</b> EC50</p>
<p>Ämne</p>	<p>Alkoholetoxylat, C10 (5EO)</p>
<p>Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur</p>	<p><b>Värde:</b> &gt; 1 - 10 mg/l  <b>Testtid:</b> 48 h.  <b>Art:</b> Daphnia magna  <b>Metod:</b> EC50  <b>Testreferens:</b> (OECD Guideline 202, del 1, statistiskt)</p>
<p>Ämne</p>	<p>Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxylat metylklorid</p>
<p>Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur</p>	<p><b>Värde:</b> &gt; 1 - 10 mg/L  <b>Testtid:</b> 48 h.  <b>Art:</b> Daphnia magna  <b>Metod:</b> EC50</p>
<p>Ämne</p>	<p>2-aminoetanol</p>
<p>Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur</p>	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Värde:</b> 27,04 mg/l  <b>Testtid:</b> 48 h  <b>Art:</b> Daphnia magna;  <b>Metod:</b> EC50</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Kronisk  <b>Värde:</b> 0,85 mg/l  <b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC  <b>Exponeringstid:</b> 21 d  <b>Art:</b> Daphnia magna</p>

Ekotoxicitet	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt. Inga ämnen klassificerade som miljöfarliga ingår i produkten.
--------------	--

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Ämne Alkoholetoxylat, C10 (5EO)

Biologisk nedbrytbarhet  
**Värde:** > 60 %  
**Metod:** OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEG, C.4-C  
**Testperiod:** 28 d

**Värde:** ≥ 90 %  
**Testreferens:** OECD 303A  
**Kommentarer:** Vismutaktiv substans

Ämne 2-aminoetanol

Biologisk nedbrytbarhet  
**Värde:** > 90 %  
**Testperiod:** 21 d  
**Parameter:** COD-reduktion

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

## 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattenmiljön.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

## 12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information Produkten innehåller vid publiceringstillfället för säkerhetsdatabladet inga ämnen upptagna på Reachförordningens kandidatlista (Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation) enligt artikel 59 (10) i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1907/2006.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten Återanvänd eller återvinn om möjligt. Mindre mängder kan spolas ut i avloppet tillsammans med mycket vatten (1:100). Annars lämnas större restmängder för

	destruktion enligt lokala regler för kemiskt avfall. Produktrester är inget miljöfarligt avfall.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Tömnda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning.
EWC-kod	EWC-kod: 200130 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29 Klassificerad som farligt avfall: Nej
EWC Förpackning	EWC-kod: 150102 Plastförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej
Nationella föreskrifter	Avfallsförordning (SFS 2020:614)
Andra upplysningar	Företaget är anslutet till Förpacknings & Tidningsinsamlingen (FTI, f.d. REPA). Information kan fås från FTIs kundtjänst tel 0200-88 03 11 eller på hemsidan <a href="http://www.ftiab.se">http://www.ftiab.se</a> . Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Nej

### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer Klassificeras ej som farligt gods.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer Klassificeras inte som farligt gods.

### 14.3 Faroklass för transport

Kommentarer Klassificeras inte som farligt gods.

### 14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer Klassificeras inte som farligt gods.

### 14.5 Miljöfaror

Kommentarer Produkten är bedömd och klassificerad som "Ej miljöfarlig".

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Ingen anmärkning angiven.

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

#### ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod (-)

Begränsad mängd Inte relevant.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EG-direktiv	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.
Biocider	Nej
Nanomaterial	Nej
Lagar och förordningar	EG 648/2004 och EG 907/2006- Tvätt och rengöringsförordningen (Detergentförordningen). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden. Avfallsförordningen (SFS 2020:614), med ändringar. ADR-S 2021(MSBFS 2020:9) RID-S 2021 (MSBFS 2020:10)

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej

## AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H302 Skadligt vid förtäring. H312 Skadligt vid hudkontakt. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H315 Irriterar huden.

	H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H332 Skadligt vid inandning. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatabladets format (Förordning (EU) 2020/878)
Använda förkortningar och akronymer	PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
Anledning till uppdatering	Annat.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen.
Versionansvarig	KCP
Omarbetningsdatum	23.08.2022
Version	10
Utarbetat av	Nordexia AB