

SÄKERHETSATABLAD

DELETE ANTI-FOAM

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 13.04.2012

Omarbetad 12.06.2023

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn DELETE ANTI-FOAM

Artikelnr. 62567410

Information om förpackningen
Förpackningstyp: Flaska
Förpackningsstorlek: 500 mL

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

Funktion Beskrivning: Skumdämpare

Produktgrupp Skumdämpare

Användningsområde Till kombimaskiner och mattvättaggregat

Huvudsaklig avsedd användning PC-CLN-OTH Other cleaning, care and maintenance products (excludes biocidal products)

Relevanta identifierade användningar
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)

PROC7 Industriell sprutning

ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system

Yrkesmässig användning Ja

Konsumentanvändning Nej

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, kommentar	Klassificering enligt 1272/2008/EC "CLP": Ej klassificerad som farlig.
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Anses inte som hälsofarlig enligt gällande lagstiftning.

2.2. Märkningsuppgifter

Kompletterande märkning	EUH 208 Innehåller 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on, 2-Metylisotiazol-3(2H)-on, Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion. EUH 210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
Kännbar (taktill) varningsmärkning	Nej
Barnskyddande förslutning	Nej
Andra märkningskrav inom EU	Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: nonjoniska tensider , konserveringsmedel (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone, methylchloroisothiazolinone och methylisothiazolinone)

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Fysikaliska-kemiska effekter	Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Hälsoeffekt	Se i övrigt punkt 11 för ytterligare information om hälsorisk.
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
Oktadekan-1-ol, etoxilerad	CAS-nr.: 9005-00-9	Aquatic Chronic 3; H412	< 1 %	
	EG-nr.: 500-017-8	Aquatic Acute 1; H400;		
	REACH reg nr.: 01-2119977092-34	M-faktor M= 1		
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	CAS-nr.: 2634-33-5	Acute Tox. 4; H302	< 0,05 %	
	EG-nr.: 220-120-9	Skin Irrit. 2; H315		
	Indexnr.: 613-088-00-6	Eye Dam. 1; H318		
	REACH reg nr.: 01-2120761540-60	Skin Sens. 1; H317; SCL		
		Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %		
2-Metylisotiazol-3(2H)-on	CAS-nr.: 2682-20-4 EG-nr.: 220-239-6 Indexnr.: 613-326-00-9	Aquatic Acute 1; H400;	< 0,0015 %	
		M-faktor 1		
		Exponeringsväg: Oral		
		Värde : > 2000 mg/kg		
		Exponeringsväg: Dermal		
		Värde : > 2000 mg/kg		
		Acute Tox. 2; H330		
		Acute Tox. 3; H311		
		Acute Tox. 3; H301		
		Skin Corr. 1B; H314		
Reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)	CAS-nr.: 55965-84-9 Indexnr.: 613-167-00-5	Eye Dam. 1; H318	< 0,0015 %	
		Skin Sens. 1A; H317;		
		SCL Skin Sens. 1A;		
		H317: C ≥ 0,0015 %		
		Aquatic Acute 1; H400;		
		M-faktor 10		
		Aquatic Chronic 1; H410;		
		M-faktor 1		
		EUH 071		
		Acute Tox. 2; H330		
		Acute Tox. 2; H310	< 0,0015 %	
		Acute Tox. 3; H301		
		Skin Corr. 1C; H314; SCL		
		Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %; Skin Irrit. 2; H315:		
		0,06 % ≤ C < 0,6 %		
		Eye Dam. 1; H318; SCL		
		Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %; Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %		
		Skin Sens. 1A; H317;		
		SCL Skin Sens. 1A;		
		H317: C ≥ 0,0015 %		
		Aquatic Acute 1; H400;	< 0,0015 %	
		M-faktor 100		
		Aquatic Chronic 1; H410;		
		M-faktor 100	< 0,0015 %	

Beskrivning av blandningen	Produkten är en vattenlösning.
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 medvetslös person något att dricka eller förtära. Vid kontakt med läkare, visa om möjligt etiketten eller detta säkerhetsdatablad.
Inandning	Personen skall vila i frisk luft under uppsyn. Vid obehag uppsök läkare och tag med säkerhetsdatabladet.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Ögonkontakt	Skölj genast ögat med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj mun med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ 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	Behandla symptomatiskt.
Akuta symptom och effekter	De viktigaste kända symptom och effekter anges i märkning (se avsnitt 2) och/eller i avsnitt 11.
Fördröjda symptom och effekter	Samma som vid akuta symtom.

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

Särskild första-hjälpen utrustning	Ingen anmärkning angiven.
Andra upplysningar	Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

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 information.
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

Allmänna åtgärder	Ingen.
Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden.
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 spill spädes ut med vatten och spolas till avlopp. Större spill täcks med alkoholresistent skum. Valla in och sug upp spill med sand, jord eller annat, icke brännbart material. 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	Undvik kontakt med hud och ögon. Använd alltid när så är möjligt sådana arbetsmetoder att långvarig och ofta upprepade kontakt med produkten kan undvikas. Följ alltid bruksanvisningen för produkten.
-----------	---

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras torrt i normal rumstemperatur, ej i direkt solljus och hög värme. Lagra produkten i originalförpackningen och håll denna helt stängd.
---------	--

Förhållanden för säker lagring

Lagringsstabilitet	Lagringsstabil i originalemballage minst 30 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 anmärkning given.
---	-------------------------

8.1 Kontrollparametrar

DNEL / PNEC

Ämne	Oktadekan-1-ol, etoxilerad
PNEC	Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 0,005 mg/l Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,001 mg/l Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 4,2 mg/l Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 230,37 mg/kg dw Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 23,04 mg/kg dw Exponeringsväg: Jord Värde: 1 mg/kg dw
Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor	Ingen anmärkning given.
Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö	Ingen anmärkning given.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Inga speciella åtgärder. Inga särskilda ventilationskrav.
------------------------------------	---

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar	Ingen anmärkning given.
----------------------	-------------------------

Handskydd

Lämpliga handskar	Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.
Handskydd, kommentar	Användning av handskar krävs inte vid normala förhållanden. Handskar rekommenderas vid långvarig användning.

Hudskydd

Hudskydd kommentar	Inga speciella åtgärder.
--------------------	--------------------------

Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

Termisk fara

Termisk fara Inte relevant.

Hygien / miljö

Personlig skyddsutrustning, kommenterar Ingen anmärkning angiven.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Ingen anmärkning angiven.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av exponeringen och personlig skyddsutrustning Information från exponeringsscenario:

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Vit.
Lukt	Oparfumerad
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 8 - 9
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Flampunkt	Kommentarer: Inte relevant.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej explosiv.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Densitet	Värde: 1 g/cm ³
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Ej fastställt.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Ej fastställt.

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	Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

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

10.3 Risken för farliga reaktioner

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

10.4 Förhållanden som ska undvikas

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

10.5. Oförenliga material

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

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	Oktadekan-1-ol, etoxilerad
------	----------------------------

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

	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg
--	---

	Försöksdjursart: Råtta
Ämne	2-Metylisotiazol-3(2H)-on
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 232 -249 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: 200 mg/kg Försöksdjursart: Kanin Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 4 h Värde: 0,11 mg/l Försöksdjursart: Råtta
Ämne	Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 66 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 401 Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 141 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 402
Andra toxikologiska data	Toxikologisk information för beståndsdelar.

Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg
Ämne	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on
Frätande / irriterande testresultat	Testreferens: OECD 404 Kommentarer: Irriterande.
Ämne	2-Metylisotiazol-3(2H)-on
Frätande / irriterande testresultat	Kommentarer: Brännande smärta och allvarlig frätskada på huden.
Frätande / irriterande på huden, ytterligare information	Långvarig kontakt kan medföra torr hud.
Ämne	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	Testreferens: OECD 405 Kommentarer: Synrubbingar och allvarliga ögonskador kan uppstå.

Ögonskada eller ögonirritation, annan information	Direkt kontakt kan medföra irritation.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ämne	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on
Luftvägs- / hudsensibilisering	Testreferens: OECD 406 (MKA), OECD 429 (LLNA) Kommentarer: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Hudsensibilisering, annan information	Ingen anmärkning angiven.
Inandning	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Hudkontakt	Långvarig och ofta upprepad hudkontakt kan ge uttorkning.
Ögonkontakt	Stänk i ögonen kan ge tårflöde och sveda.
Förtäring	Förtäring kan orsaka kraftig irritation av mun, matstrupe och mage/tarmkanal.
Sensibilisering	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ärftlighetsskador	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.
Fara vid aspiration, kommentar	Inte känt.
Fototoxicitet, annan information	Ingen.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Förtäring kan dock orsaka illamående, magsmärtor och kräkningar.
I fall av hudkontakt	Produkten innehåller dock en liten mängd allergiframkallande ämnen, som hos känsliga personer kan förorsaka allergiska reaktioner vid återkommande kontakt.
I fall av inandning	Ingen särskild hälsorisk angiven.
I fall av ögonkontakt	Lätt irriterande.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
Andra upplysningar	Ingen information.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Kommentarer: Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.
Ämne	Oktadekan-1-ol, etoxilerad
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 108 mg/l

	Testtid: 96 h. Art: Brachydanio rerio Metod: LC50 Värde: 0,16 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Art: Lepomis macrochirus
Ämne	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Kronisk Värde: 0,21 Koncentration av verksam dos: NOEC Art: Oncorhynchus mykiss Testreferens: OECD 215 Värde: 2,2 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Exponeringstid: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss. Testreferens: (OECD 203)
Ämne	2-Metylisotiazol-3(2H)-on
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 0,07 Koncentration av verksam dos: LC50 Exponeringstid: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss
Ämne	Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 0,22 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 96 h Art: Rainbow trout Testreferens: OECD 203 Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 28 d Art: Rainbow trout Testreferens: OECD 210
Ämne	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Typ av toxicitet: Kronisk Värde: 0,04 Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 72 h Art: Selenastrum capricornutum Testreferens: OECD 201 Värde: 0,6 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 72 h Art: Selenastrum capricornutum Testreferens: (OECD 201)
Ämne	Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-

Toxicitet i vattenmiljö, alger	metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
	Värde: 0,048 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Testreferens: OECD 201
	Värde: 0,0012 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Testreferens: OECD 201
Ämne	
	Värde: 0,00064 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 48 h Art: Skeletonema costatum Testreferens: OECD 201
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Oktadekan-1-ol, etoxilerad
	Värde: 0,9 mg/l Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: EC50
	Värde: 0,77 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Art: Daphnia magna)
Ämne	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on
	Typ av toxicitet: Kronisk Värde: 1,2 mg Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 21 d Art: Daphnia magna. Testreferens: OECD 211
	Värde: 3,27 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 48 h Art: Daphnia magna. Testreferens: (OECD 202)
Ämne	2-Metylisotiazol-3(2H)-on
	Värde: 0,18 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 48 h
Ämne	Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
	Värde: 0,1 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 48 h Art: Daphnia

Testreferens: OECD 202**Värde:** 0,004**Koncentration av verksam dos:** NOEC**Testtid:** 21 d**Art:** Daphnia**Testreferens:** OECD 201

Ekotoxicitet

Klassificeras inte som miljöfarligt.

Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

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

Oktadekan-1-ol, etoxilerad

Biologisk nedbrytbarhet

Värde: > 60 %**Metod:** OECD TG 301 B**Testperiod:** 28 d

Ämne

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on

Biologisk nedbrytbarhet

Värde: ~ 90 %**Metod:** (Activated Sludge) (OECD 302 B, COD elimination)**Testreferens:** OECD 302 B Zahn-Wellens Test**Värde:** > 70 %**Metod:** (Activated Sludge) (OECD 303 A) (DOC)**Testreferens:** OECD 303 A: Activated Sludge Units

Ämne

2-Metylisotiazol-3(2H)-on

Biologisk nedbrytbarhet

Kommentarer: Ingen information.

Ämne

Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Biologisk nedbrytbarhet

Värde: > 60 %**Metod:** OECD 301 D, Closed-Bottle-Test**Testperiod:** 28 d

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Värde: 6,95**Testreferens:** (OECD 305)

Ämne

Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Värde: 3,6

Kommentarer till bioackumulering

Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Ej angivet.
-----------	-------------

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 inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	---

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Ingen anmärkning angiven.
-----------------------------------	---------------------------

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	Tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning och sorteras som plast.
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	Förbrukad brukslösning enligt anvisad dosering släpps i vanligt avlopp. Företaget är anslutet till Förpacknings & Tidningsinsamlingen (FTI, f.d. REPA). Information kan fås från FTIs kundtjänst tel 0200-88 03 11 eller på hemsidan http://www.ftiab.se .

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	Inte relevant.
-------------	----------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

Kommentarer Inte relevant.

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 Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

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)

Kommentarer Endast för yrkesmässigt bruk.

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)	EUH 071 Frätande på luftvägarna. H301 Giftigt vid förtäring. H302 Skadligt vid förtäring. H310 Dödligt vid hudkontakt. H311 Giftigt vid hudkontakt. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H330 Dödligt vid inandning. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Ytterligare information	Produkten är fosfatfri.
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)
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen.
Versionsansvarig	KCP
Omarbetningsdatum	12.06.2023
Version	3
Utarbetat av	Nordexia AB