

SIKKERHEDSDATABLAD

glenta Surt Sanitetsrengøring Uparfumeret

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn	glenta Surt Sanitetsrengøring Uparfumeret
Andre navne / Synonymer	glenta Acidic Sanitary cleaner without perfume
Produkt nr.	2147854, 2147855
Unik formelidentifikator (UFI)	26R9-2MQP-JK63-CSH3

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen	Rengøringsmiddel
Produktkode (A.I.S.E.)	Kode

AISE-P305 / Sanitetsrengøring, manuel påføring.

Liste over use descriptorer (REACH)

Anvendelsessektor Beskrivelse

LCS "PW" Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

Produktkategori Beskrivelse

PC 35 Vaske- og renseprodukter(herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

Anvendelser der frarådes

Proceskategori Beskrivelse

Ingen råd mod.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse	Stadsing A/S Østre Fælledvej 13 9400 Nørresundby Denmark +45 7015 3400
Kontaktperson	Rune Larsen
E-mail	purchase@stadsing.dk
Revision	20.03.2023
SDS Version	1.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).
Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Eye Irrit. 2; H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram	
Signalord	Advarsel
Faresætninger	Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)
Sikkerhed	
Generelt	Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)
Forebyggelse	Bær øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker. (P280)
Reaktion	VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338)
	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. (P337+P313)
Opbevaring	-
Bortskaffelse	-
Oplysningspligtige indholdsstoffer	Alkoholer, C12-14, ethoxileret, sulfater, natriumsalte Citronsyre Monohydrat 1-Propanaminium, 3-amino-N- (carboxymethyl) -N, N-dimethyl-, N-cocoacylderivater., Hydroxider, indre salte Mælkesyre
Anden mærkning	UFI: 26R9-2MQP-JK63-CSH3
2.3. Andre farer	
Andet	Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof. Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

3.2. Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
Alkoholer, C12-14, ethoxileret, sulfater, natriumsalte	CAS nr: 68891-38-3 EF nr.: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16-xxxx Indeksnr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
Citronsyre Monohydrat	CAS nr: 5949-29-1 EF nr.: 611-842-9 REACH: 01-2119457026-42 Indeksnr.:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

Andre oplysninger

-

Indholdsmærkning jævnfør detergentforordning (EF) nr. 648/2004

< 5%

- Amfotere overfladeaktive stoffer
- Anioniske overfladeaktive stoffer

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72. Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.
Indånding	Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.
Hudkontakt	Ved irritation: Vask produktet af. Ved fortsat irritation: Søg læge.
Øjenkontakt	Ved irritation af øjet: Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 5 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp. Fortsæt skylningen under transporten derhen.
Indtagelse	Hvis personen er ved bevidsthed, skyl og rens munden med vand og hold personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.
Forbrænding	Ikke relevant.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Ikke relevant.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er:
Halogenerede forbindelser
Nogle metaloxider

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige krav.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloaker mv.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udslip begrænses og opsamles med granulat eller lignende og bortskaffes efter reglerne om farligt affald. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvi sning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Anbefalet opbevaringsmateriale Opbevares kun i originalemballagen.

Lagertemperatur Tørt, køligt og velventileret
Stuetemperatur, 18 til 23°C

Materialer, der skal undgås Baser

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre**

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

DNEL

Alkoholer, C12-14, ethoxylet, sulfater, natriumsalte

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Dermal	132 µg/cm²
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Dermal	79 µg/cm²
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	2750 mg/kgbw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	1650 mg/kgbw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	175 mg/m³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	52 mg/m³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	15 mg/kgbw/day

PNEC

Alkoholer, C12-14, ethoxylet, sulfater, natriumsalte

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		0,24 mg/L
Ferskvandssediment		0,917 mg/kg
Havvand		0,024 mg/L
Havvandssediment		0,092 mg/kg
Jord		7,5 mg/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg		10 g/L

Citronsyre Monohydrat

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		0,44 mg/L
Ferskvandssediment		34,6 mg/kg
Havvand		0,044 mg/L
Havvandssediment		3,46 mg/kg
Jord		33,1 mg/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg		> 1000 mg/L

8.2. Eksponeringskontrol

Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.

Generelle forholdsregler Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Eksponeringsscenarioer Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarioer for dette produkt.

Eksponeringsgrænse Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

Tekniske tiltag Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af dampe.

Hygiejniske foranstaltninger Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Ingen særlige krav.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i punkt 15.
Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

Luftvejene

Type	Klasse	Farve	Standarder
Ingen særlige ved normal tilsigtet brug.			

Hud og krop

Type	Type/Kategori	Standarder
Ingen særlige ved normal tilsigtet brug.	-	-

Hænder

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder
4H	0,068 - 0,084	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



Øjne

Arbejdssituation	Type	Standarder
I tilfælde af langvarig eksponering eller høje koncentrationer	Sikkerhedsbriller	EN166



PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	Flydende
Farve	Farveløs

Lugt / Lugttærskel (ppm)	Karakteristisk
pH	2,5
Massefylde (g/cm ³)	1 (20 °C)
Relativ massefylde	1 (20 °C)
Kinematisk viskositet	Ingen data tilgængelige
Partikelegenskaber	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Tilstandsændring og dampe	
Smeltepunkt/frysepunkt (°C)	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Blødgøringspunkt/-interval (voks og pasta) (°C)	Finder ikke anvendelse på væsker.
Kogepunkt (°C)	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Damptryk	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Relativ dampmassefylde	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Nedbrydningsstemperatur (°C)	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Data for brand- og eksplosionsfare	
Flammepunkt (°C)	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Antændelighed (°C)	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Selvantændelsestemperatur (°C)	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Opløselighed	
Opløselighed i vand	Fuldt opløseligt
n-octanol/vand koefficient	Ingen data tilgængelige
Opløselighed i fedt (g/L)	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
9.2. Andre oplysninger	
Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Andre fysiske og kemiske parametre	Ingen data tilgængelige.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen særlige.

10.5. Materialer, der skal undgås

Baser

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret, sulfater, natriumsalte
Forsøgsmetode:	OECD 401
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	>2.000-5.000 mg/kg
Andre oplysninger:	Litteraturstudie

Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret, sulfater, natriumsalte
Forsøgsmetode:	OECD 402
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>2.000 mg/kg
Andre oplysninger:	Litteraturstudie

Produkt/Substans	Citronsyre Monohydrat
Forsøgsmetode:	OECD 401
Art:	Mus
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	5400 mg/kgbw

Produkt/Substans	Citronsyre Monohydrat
Forsøgsmetode:	OECD 402
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kgbw

Hudætsning/-irritation

Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret, sulfater, natriumsalte
Forsøgsmetode:	OECD 404
Art:	Kanin
Varighed:	
Resultat:	Skadelige virkninger observeret (Irriterende)

Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret, sulfater, natriumsalte
Forsøgsmetode:	OECD 431
Art:	Menneske
Varighed:	
Resultat:	Ingen skadelige virkninger observeret (Ikke ætsende)

Produkt/Substans	Citronsyre Monohydrat
Art:	
Varighed:	
Resultat:	
Andre oplysninger:	Der foreligger ingen tilgængelige oplysninger

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret, sulfater, natriumsalte
------------------	--

Forsøgsmetode:	OECD 405
Art:	Kanin
Varighed:	
Resultat:	Akutte virkninger blev observeret (forårsager alvorlig øjenirritation) $\geq 5\%$ - $<10\%$
Andre oplysninger:	Litteraturstudie

Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxileret, sulfater, natriumsalte
Forsøgsmetode:	OECD 405
Art:	Kanin
Varighed:	
Resultat:	Skadelige virkninger observeret (Forårsager alvorlig øjenskade) $\geq 10\%$
Andre oplysninger:	Litteraturstudie

Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxileret, sulfater, natriumsalte
Forsøgsmetode:	OECD 405
Art:	Kanin
Varighed:	
Resultat:	Ingen skadelige virkninger observeret (Ikke irriterende)
Andre oplysninger:	Litteraturstudie

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Hudsensibilisering

Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxileret, sulfater, natriumsalte
Forsøgsmetode:	OECD 406
Art:	Marsvin
Resultat:	Ingen skadelige virkninger observeret (ikke sensibiliserende)

Kimcellemutagenicitet

Produkt/Substans	Citronsyre Monohydrat
Art:	
Konklusion:	
Andre oplysninger:	Der foreligger ingen tilgængelige oplysninger

Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt/Substans	Citronsyre Monohydrat
Art:	
Eksponeringsvej:	
Målorgan:	
Varighed:	
Test:	
Resultat:	
Konklusion:	
Andre oplysninger:	Der foreligger ingen tilgængelige oplysninger

Reproduktionstoksicitet

Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxileret, sulfater, natriumsalte
Forsøgsmetode:	OECD 416
Art:	Rotte
Varighed:	
Test:	
Resultat:	
Konklusion:	Ingen skadelige virkninger observeret

Produkt/Substans	Citronsyre Monohydrat
Art:	
Varighed:	
Test:	
Resultat:	
Konklusion:	
Andre oplysninger:	Der foreligger ingen tilgængelige oplysninger

Enkel STOT-eksponering

Produkt/Substans	Citronsyre Monohydrat
Art:	
Eksponeringsvej:	
Målorgan:	
Varighed:	
Test:	
Resultat:	
Konklusion:	
Andre oplysninger:	Der foreligger ingen tilgængelige oplysninger

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret, sulfater, natriumsalte
Forsøgsmetode:	OECD 408
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Målorgan:	Lever
Varighed:	90 dage
Test:	NOAEL
Resultat:	>225 mg/kg
Konklusion:	Skadelige virkninger observeret

Produkt/Substans	Citronsyre Monohydrat
Art:	
Eksponeringsvej:	
Målorgan:	
Varighed:	
Test:	
Resultat:	
Konklusion:	
Andre oplysninger:	Der foreligger ingen tilgængelige oplysninger

Aspirationsfare

Produkt/Substans	Citronsyre Monohydrat
Kin. viskositet (mm ² /s):	
Test:	
Konklusion:	
Andre oplysninger:	Der foreligger ingen tilgængelige oplysninger

11.2. Oplysninger om andre farer

Langtidsvirkninger

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke relevant.

Andre oplysninger

Ingen særlige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret, sulfater, natriumsalte
Forsøgsmetode:	OECD 203
Art:	Fisk, Brachydanio rerio
Varighed:	
Test:	IC50
Resultat:	>1-10 mg/L

Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret, sulfater, natriumsalte
Forsøgsmetode:	OECD 204
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varighed:	28 dage

Test:	NOEC
Resultat:	0,14 mg/L
Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret, sulfater, natriumsalte
Forsøgsmetode:	OECD 211
Art:	Dafnier, Daphnia magna
Varighed:	21 dage
Test:	NOEC
Resultat:	0,27 mg/L
Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret, sulfater, natriumsalte
Forsøgsmetode:	OECD 202
Art:	Dafnier, Daphnia magna
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	>1-10 mg/L
Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret, sulfater, natriumsalte
Forsøgsmetode:	OECD 201
Art:	Alger, Desmodesmus subspicatus
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	>10-100 mg/L
Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret, sulfater, natriumsalte
Forsøgsmetode:	OECD 201
Art:	Alger, Desmodesmus subspicatus
Varighed:	72 timer
Test:	NOEC
Resultat:	0,93 mg/L
Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret, sulfater, natriumsalte
Art:	Bakterie, Pseudomonas putida
Varighed:	
Test:	EC10
Resultat:	>10000 mg/L
Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret, sulfater, natriumsalte
Forsøgsmetode:	OECD 222 - Earthworm reproduction test
Art:	Earthworm, Eisenia fetida
Varighed:	56 days
Test:	NOEC
Resultat:	750 mg/kg
Produkt/Substans	Citronsyre Monohydrat
Art:	Fisk, Leuciscus idus (goldid)
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	440-760 mg/L
Produkt/Substans	Citronsyre Monohydrat
Art:	Dafnier, Daphnia magna
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	120 mg/L
Produkt/Substans	Citronsyre Monohydrat
Art:	Alger, M. Aeruginosa
Varighed:	8 days
Test:	IC5
Resultat:	80 mg/L

Produkt/Substans	Citronsyre Monohydrat
Art:	Bakterie, Pseudomonas putida
Varighed:	16 hours
Test:	EC5
Resultat:	>10000 mg/L

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxileret, sulfater, natriumsalte
Let nedbrydeligt:	Ja
Forsøgsmetode:	OECD 301 A
Resultat:	> 70 %

Produkt/Substans	Citronsyre Monohydrat
Let nedbrydeligt:	Ja
Forsøgsmetode:	OECD 302 TG
Resultat:	COD 685 mg/g

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans	Citronsyre Monohydrat
Forsøgsmetode:	
Potentiel	Nej
bioakkumulerbar:	
LogPow:	-1,72
BCF:	Ingen data tilgængelige.
Andre oplysninger:	

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke relevant.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen særlige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode

15 01 02	Plastemballage
20 01 29*	Detergenter indeholdende farlige stoffer

Særlig mærkning

Ikke relevant.

Forurenet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelses- betegnelse	14.3 Transportfare- klasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-

14.1 UN	14.2 UN-forsendelses- betegnelse	14.3 Transportfare- klasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
IATA -	-	-	-	-	-

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

Anden information

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Anvendelsesbegrænsninger Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Krav om særlig uddannelse Ingen særlige krav.

SEVESO - Ikke relevant.

Farekategorier /
Navngivne farlige
stoffer

Produktregistreringsnummer 4471222

Andet

Præparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.

Kodenummer (1993): 00-3

Kilder

Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre med senere ændringer.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger**Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3**

H315, Forårsager hudirritation.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

LCS "PW" = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

PC 35 = Vaske- og rensningsprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger

CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport

DNEL = Derived-No-Effect-Level

EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer

ES = Eksponeringsscenario

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

EWG = Europæisk Affaldskatalog

FN = Forenede Nationer

GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

IARC = Internationale agentur for kræftforskning

IATA = International Air Transport Association

IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods

LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten

MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.

OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration

RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane

RRN = REACH Registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsgrænse.

STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering

STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponering

SVHC = Substances of Very High Concern

TWA = Tidsvægtet gennemsnit

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele

vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

Anden information

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

Admin

Andet

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Land-sprog: DK-da