SIKKERHEDSDATABLAD

Autoshampoo

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn	Autoshampoo
Produkt nr.	25000, 56228
Unik formelidentifikator (UFI)	EVN1-404Y-D00R-DH3S

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

▼Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen	Bilplejemiddel. Udelukkende til erhvervsmæssig brug.
▼Anvendelser der frarådes	Ingen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse	**Novadan ApS** Platinvej 21 DK-6000 Kolding Danmark
E-mail	sds@novadan.dk
Revision	05.12.2024
SDS Version	5.0
Dato for forrige udgave	25.01.2023 (4.0)

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

Klassificeret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

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)
Sikkerhedssætning(er)	
Generelt	-
Forebyggelse	-
Reaktion	VED KONTAKT MED ØJNENE: 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	Ingen kendte.
Anden mærkning	UFI: EVN1-404Y-D00R-DH3S
▼Indholdsmærkning jævnfør detergent-forordning (EF) nr. 648/2004	5% - 15% · Anioniske overfladeaktive stoffer < 5% · Nonioniske overfladeaktive stoffer · Fosfater · Polycarboxylater · Parfume · Konserveringsmiddel (PHENOXYETHANOL)

2.3. Andre farer

▼Andet	Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som 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) 2023/707.

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.
Olefinsulfonat, natriumsalt	CAS nr: 68439-57-6 EF nr.: REACH: 01-2119513401-57-xxxx Indeksnr.:	3-5%	Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 5,00 %) Eye Dam. 1, H318 (SCL: 38,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,00 %)	
C9-11 Alkoholethoxylat	CAS nr: 68439-46-3 EF nr.: 614-482-0 REACH: 01-2119980051-45-XXXX Indeksnr.:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	
Natriumlaurylethersulfat	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	
2-ethylhexyl-di-.sc.D.sc.-glucopyranosid	CAS nr: 161074-93-7 EF nr.: 500-529-1; 414-420-0 REACH: 01-0000016147-72-xxxx Indeksnr.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318	

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

▼Andre oplysninger

[1] Stoffet har en europæisk grænseværdi.

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 kontakt med øjnene: Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. 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

Egnede slukningsmidler: Alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.
Uegnede slukningsmidler: Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

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 kloakker og vandløb.
Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.
Disse er:
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 72 85 20 00 (døgnvagt), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. ▼Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig ventilation, især i lukkede områder.
Forurenede arealer kan være glatte.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv.
Hold uautoriserede personer væk fra spildet

6.3. ▼Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

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. Henvisning 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

Materialet opbevares i tæt lukkede beholdere beskyttet mod fugt og lys. Angiv anbrudsdato på beholderen ved åbning og test ved reglemæssig kontrol for peroxidindhold. Overskrid ikke angivne opbevaringstider.
Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Anbefalet opbevaringsmateriale	Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.
Opbevaringsbetingelser	0 - 35 °C
Materialer, der skal undgås	Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. ▼Kontrolparametre

Fosforsyre
Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 1
Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 2
Anmærkninger:
E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

Bekendtgørelse nr. 291 om grænseværdier for stoffer og materialer af 19/03/2024.

▼DNEL

2-phenoxyethanol

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	20.83 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	10.42 mg/kg bw/dag
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	5.7 mg/m³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	2.41 mg/m³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	5.7 mg/m³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	2.41 mg/m³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	9.23 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	9.23 mg/kg bw/dag

Fosforsyre

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	2 mg/m³
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	1 mg/m³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	360 µg/m³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	10.7 mg/m³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	4.57 mg/m³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	100 µg/kg/dag

Natriumlaurylethersulfat

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/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	1650 mg/kg bw/dag
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/kg bw/dag

Olefinsulfonat, natriumsalt

Varighed:	**Eksponeringsvej:**	**DNEL:**
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	2158.33 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	1295 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	152.22 mg/m³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	45.04 mg/m³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	12.95 mg/kg bw/dag

▼PNEC

2-phenoxyethanol

Eksponeringsvej:	**Varighed af eksponering:**	**PNEC:**
Ferskvand		943 µg/L
Ferskvandssediment		7.237 mg/kg
Havvand		94.3 µg/L
Havvandssediment		723.7 µg/kg
Jord		1.31 mg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		3.44 mg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		36 mg/L

Natriumlaurylethersulfat

Eksponeringsvej:	**Varighed af eksponering:**	**PNEC:**
Ferskvand		240 µg/L
Ferskvandssediment		916.8 µg/kg
Havvand		24 µg/L
Havvandssediment		91.7 µg/kg
Jord		7.5 mg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		71 µg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		10 g/L

Olefinsulfonat, natriumsalt

Eksponeringsvej:	**Varighed af eksponering:**	**PNEC:**
Ferskvand		24 µg/L
Ferskvandssediment		767 µg/kg
Havvand		2.4 µg/L
Havvandssediment		76.7 µg/kg
Jord		1.21 mg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		19.7 µg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		4 mg/L

8.2. ▼Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, maj 2001.

Generelle forholdsregler	Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.
Eksponeringsscenarier	Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.
▼Eksponeringsgrænse	Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.
▼Tekniske tiltag	Udvikling af dampe skal holdes lavest muligt og under de pågældende

	grænseværdier (se ovenfor). Brug eventuelt punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyl og nødbruser. 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. Vær særlig opmærksom på hænder, underarme og ansigt.
Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet	Ingen særlige krav.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt: Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

Luftvejene

Type	Klasse	Farve	Standarder
Ingen særlige ved normal tilsigtet brug.			

Hud og krop
Ingen særlige krav.

Hænder

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder
Ingen særlige ved normal tilsigtet brug	-	-	-

Øjne

Type	Standarder
Ved risiko for direkte kontakt eller stænk skal ansigtsværn benyttes.	EN166



PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	Flydende
Farve	Grøn
Lugt / Lugttærskel (ppm)	Parfumeret
pH	~ 8,5
pH i opløsning	~ 8,0 (7 %)
Massefylde (g/cm^3)	~ 1,05
Kinematisk viskositet	< 50 mPa s
Partikelegenskaber	Finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

▼Smeltepunkt/frysepunkt (°C)	Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.
Blødgøringspunkt/-interval (°C)	Finder ikke anvendelse på væsker.
▼Kogepunkt (°C)	Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.
▼Damptryk	Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.
▼Relativ dampmassefylde	Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.
▼Nedbrydningstemperatur (°C)	Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Data for brand- og eksplosionsfare

▼Flammepunkt (°C)	Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.
▼Antændelighed (°C)	Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.
▼Selvantændelsestemperatur (°C)	Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.
▼Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)	Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Opløselighed

Opløselighed i vand	Fuldt opløseligt
▼n-octanol/vand koefficient (LogKow)	Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.
▼Opløselighed i fedt (g/L)	Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

9.2. Andre oplysninger

VOC (g/L)	0
Andre fysiske og kemiske parametre	Ingen data tilgængelige.
▼Oxiderende egenskaber	Opfylder ikke kriterierne for brandnærende (oxiderende)

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 kendte.

10.4. ▼Forhold, der skal undgås
Ingen kendte.

10.5. Materialer, der skal undgås
Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

10.6. ▼Farlige nedbrydningsprodukter
Under normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

▼Akut toksicitet

Produkt/Substans	Olefinsulfonat, natriumsalt
Forsøgsmetode:	OECD 401
Art:	Rotte, hanner/hunner
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	2079 mg/kg
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Olefinsulfonat, natriumsalt
Forsøgsmetode:	OECD 403
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Indånding
Test:	LC50
Resultat:	>5,2 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Olefinsulfonat, natriumsalt
Forsøgsmetode:	OECD 402
Art:	Kanin
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	6300 mg/kg
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	C9-11 Alkoholethoxylat
Art:	Rotte

Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Natriumlaurylethersulfat
Forsøgsmetode:	OECD 401
Art:	Rotte, hanner/hunner
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	> 5000 mg/kg
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Natriumlaurylethersulfat
Forsøgsmetode:	OECD 402
Art:	Rotte, hanner/hunner
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	> 5000 mg/kg
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	2-ethylhexyl-di-.sc.D.sc.-glucopyranosid
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	2-ethylhexyl-di-.sc.D.sc.-glucopyranosid
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	> 5000 mg/kg
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Forsøgsmetode:	OECD 401
Art:	Rotte, hanner/hunner
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LC50
Resultat:	1840 mg/kg
Andre oplysninger:	Source: ECHA

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Art:	Kanin
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>5000 mg/kg
Andre oplysninger:	Source: ECHA

Produkt/Substans	Fosforsyre
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	667-714 mg/kg
Andre oplysninger:	ATE

Produkt/Substans	Fosforsyre
Art:	Kanin
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	2740 mg/kg
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Fosforsyre
Art:	Rotte, hanner
Eksponeringsvej:	Indånding
Test:	LC50
Resultat:	3846 mg/m³

Andre oplysninger: Source: ECHA

▼Hudætsning/-irritation

Produkt/Substans: Olefinsulfonat, natriumsalt
Forsøgsmetode: OECD 404
Art: Kanin
Resultat: Skadelige virkninger observeret (Irriterende)
Andre oplysninger: Source: Supplier SDS

Produkt/Substans: Fosforsyre
Varighed: Ingen data tilgængelige
Resultat: Skadelige virkninger observeret (Ætsende)
Andre oplysninger: Source: Supplier SDS

▼Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/Substans: Olefinsulfonat, natriumsalt
Forsøgsmetode: OECD 405
Art: Kanin
Resultat: Skadelige virkninger observeret (Forårsager alvorlig øjenskade)
Andre oplysninger: Source: Supplier SDS

Produkt/Substans: 2-ethylhexyl-di-.sc.D.sc.-glucopyranosid
Art: Kanin
Resultat: Skadelige virkninger observeret (Forårsager alvorlig øjenskade)
Andre oplysninger: Source: Supplier SDS

Produkt/Substans: 2-phenoxyethanol
Forsøgsmetode: OECD 405
Art: Kanin
Resultat: Skadelige virkninger observeret (Forårsager alvorlig øjenskade)
Andre oplysninger: Source: ECHA

Produkt/Substans: Fosforsyre
Varighed: Ingen data tilgængelige
Resultat: Skadelige virkninger observeret (Forårsager alvorlig øjenskade)
Andre oplysninger: Source: ECHA

Forårsager alvorlig øjenirritation.

▼Respiratorisk sensibilisering

Produkt/Substans: Fosforsyre
Resultat: Ingen skadelige virkninger observeret (ikke sensibiliserende)

Hudsensibilisering

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

Kimcellemutagenicitet

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

Kræftfremkaldende egenskaber

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

Reproduktionstoksicitet

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

Enkel STOT-eksponering

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

Gentagne STOT-eksponeringer

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

Aspirationsfare

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

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

Ingen evidens for hormonforstyrrende egenskaber

▼Andre oplysninger

Ingen kendte.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. ▼Toksicitet

Produkt/Substans	Olefinsulfonat, natriumsalt
Forsøgsmetode:	OECD 203
Art:	Fisk, Danio rerio
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	4.2 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Olefinsulfonat, natriumsalt
Forsøgsmetode:	OECD 201
Art:	Alger, Skeletonema costatum
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	5,2 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Olefinsulfonat, natriumsalt
Forsøgsmetode:	OECD 202
Art:	Dafnier, Daphnia magna
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	4,53 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	C9-11 Alkoholethoxylat
Forsøgsmetode:	OECD 203
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	> 1 - 10 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	C9-11 Alkoholethoxylat
Art:	Alger, Skeletonema costatum
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	> 1 - 10 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	C9-11 Alkoholethoxylat
Art:	Dafnier, Daphnia magna
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	> 1 - 10 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Natriumlaurylethersulfat
Forsøgsmetode:	DIN EN ISO 7346-2
Art:	Fisk, Leuciscus idus
Varighed:	Ingen data tilgængelige
Test:	LC50
Resultat:	10 - 100 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Natriumlaurylethersulfat
Forsøgsmetode:	OECD 201

Art:	Alger, Scenedesmus subspicatus
Varighed:	Ingen data tilgængelige
Test:	EC50
Resultat:	> 100 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Natriumlaurylethersulfat
Forsøgsmetode:	OECD 202
Art:	Krebsdyr, Daphnia magna
Varighed:	Ingen data tilgængelige
Test:	EC50
Resultat:	10 - 100 mg/l mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Natriumlaurylethersulfat
Art:	Fisk, Leuciscus idus
Test:	NOEC
Resultat:	>1-10 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	2-ethylhexyl-di-.sc.D.sc.-glucopyranosid
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	> 310 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	2-ethylhexyl-di-.sc.D.sc.-glucopyranosid
Art:	Alger, Selenastrum capricornutum
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	> 100 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	2-ethylhexyl-di-.sc.D.sc.-glucopyranosid
Art:	Krebsdyr, Daphnia magna
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	> 100 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Art:	Fisk, Pimephales promelas
Delmiljø:	Ferskvand
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	344 mg/L
Andre oplysninger:	Source: ECHA

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Art:	Dafnier, Daphnia magna
Varighed:	48 timer
Test:	LC50
Resultat:	488 mg/L
Andre oplysninger:	Source: ECHA

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Forsøgsmetode:	OECD 201
Art:	Alger, Scenedesmus subspicatus
Delmiljø:	Ferskvand
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	>100 mg/L
Andre oplysninger:	Source: ECHA

Produkt/Substans	Fosforsyre
Art:	Fisk, Lepomis macrochirus
Varighed:	96 timer
Test:	LC50

Resultat:	3-3,5 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Fosforsyre
Forsøgsmetode:	OECD 201
Art:	Alger, Desmodesmus subspicatus
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	> 100 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Fosforsyre
Forsøgsmetode:	OECD 202
Art:	Krebsdyr, Daphnia magna
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	> 100 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

12.2. ▼Persistens og nedbrydelighed

Produktet er biologisk letnedbrydeligt.

Produkt/Substans	Olefinsulfonat, natriumsalt
Resultat:	80%
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 B

Produkt/Substans	C9-11 Alkoholethoxylat
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 D

Produkt/Substans	Natriumlaurylethersulfat
Konklusion:	Let bionedbrydeligt

Produkt/Substans	2-ethylhexyl-di-.sc.D.sc.-glucopyranosid
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 D

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Konklusion:	Let bionedbrydeligt

Produkt/Substans	Fosforsyre
Konklusion:	Let bionedbrydeligt

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 fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke bioakkumulerbart

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

12.5. ▼Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen evidens for hormonforstyrrende egenskaber

12.7. Andre negative virkninger

Dette produkt skal ikke klassificeres for miljøvirkninger.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1. ▼Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke 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	20 01 30	Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29

Særlig mærkning

Ikke relevant.

▼Forurenet emballage

▼EAK-kode	15 01 02	Plastemballage

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
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 - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer	Ikke relevant.
▼Indholdsmærkning jævnfør detergentforordning (EF) nr. 648/2004	5% - 15% · Anioniske overfladeaktive stoffer < 5% · Nonioniske overfladeaktive stoffer · Fosfater · Polycarboxylater · Parfume · Konserveringsmiddel (PHENOXYETHANOL)
Produktregistreringsnummer	1804829
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 fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.
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. 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.

▼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 (den europæiske konformitetskomite)
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 = Eksponeringsscenarie
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
EuPCS = Det europæiske produktkategoriseringssystem
EWC = Europæisk Affaldskatalog
FN = Forenede Nationer
GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
GWP = Potentiale for global opvarmning
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 Målorgantoksicitet — 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

SUSM

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