

**\* Tensidol ® SLES 28% UP MB**

# 10099792026

Versie: 6 / NL

Master No. M-034

Afdrukdatum 10.01.2026

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie****Handelsnaam**

Tensidol ® SLES 28% UP MB

**Registratienr.**

EG- nr.:	500-234-8
REACH Reg.-Naam	Natriumlaurylethersulfaat, C12 - C14
CAS-Nr.	68891-38-3

**UFI**

UFI: FCK1-C0JS-000T-E60N

**Gebruik van de stof of het mengsel**

Vervaardiging van zeep en wasmiddelen

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Verdere aanvullende informatie**

Alleen voor professionele gebruikers

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Adresse**

Vivochem B.V.	
Darwin 5	
NL 7609 RL Almelo	
Telefoonnr.	+31 546 577774
Faxnr.	+31 546 577701
E-mailadres	kwaliteit@vivochem.nl

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Nationaal vergiftigingen informatie centrum (NVIC) +31 (0) 88 755 8000 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren \*\*\*****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)**

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318

**2.2. Etiketteringselementen****Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevarenpictogrammen****Signaalwoord**

Gevaar

**Gevarenaanduidingen \*\*\***

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

\* **Tensidol® SLES 28% UP MB**

Datum van herziening: 09.01.2026

# 10099792026

Versie: 6 / NL

Master No. M-034

Afdrukdatum 10.01.2026

**Veiligheidsaanbevelingen**

P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310	Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig lokale / regionale / nationale / internationale voorschriften.

**Etikettering van gevaarlijke bestanddelen**

bevat Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten

**2.3. Andere gevaren**

Het product bevat geen PBT-stoffen. Het product bevat geen vPvB-stoffen. Dit product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft. Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2. Mengsels****Gevaarlijke bestanddelen (verordening (EG) nr. 1272/2008)****Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten (1 - 2.5 EO)**

CAS-Nr.	68891-38-3
EINECS-nr.	500-234-8
Registratienr.	01-2119488639-16-XXXX
Koncentratie	>= 25 <= 35 %
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318

**Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)**

Eye Irrit. 2	H319	>= 5 < 10 %
Eye Dam. 1	H318	>= 10 %

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene aanwijzingen**

zelfbescherming van de eerstehulpverlener. Bij gevaar van bewusteloosheid, ligging en vervoer in stabiele zijdelingse houding. Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken, niet laten drogen.

**Bij blootstelling door inademing**

Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en rustig neerleggen. Bij onregelmatige of gestopte ademhaling: kunstmatige beademen. Geen mond-op-mond- of mond-op-neusbeademing. Beademingszak of beademingstoestel gebruiken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

**Bij blootstelling door aanraking met de huid**

Onmiddellijk wassen met water en zeep. Onmiddellijk een arts raadplegen.

**Bij blootstelling door aanraking met de ogen**

Oogleden wijd openen, ogen grondig met water spoelen (15 min.). Contactlenzen verwijderen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

**Bij blootstelling door inslikken**

Mond spoelen en vervolgens overvloedig water drinken. Geen braken opwekken. Als braken optreedt, dan het hoofd naar beneden houden, zodat braaksel niet in de longen komt. Onmiddellijk een arts raadplegen.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

**\* Tensidol ® SLES 28% UP MB**

# 10099792026

Versie: 6 / NL

Master No. M-034

Afdrukdatum 10.01.2026

Inademen kan prikkeling van de ademwegen tot gevolg hebben. Het produkt kan huid- en oogirritaties veroorzaken. Volgende symptomen kunnen optreden: Maag-darm-klachten, Buikpijn

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling****Opmerkingen voor de arts / Behandeling**

Symptomatisch behandelen

**Opmerkingen voor de arts / Gevaren**

Gevaar voor ernstig oogletsel.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Kooldioxide, Bluspoeder, Watersproeistraal, Alcoholbestendig schuim

**Ongeschikte brandblusmiddelen**

Volle waterstraal

**5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**Bij brand kunnen gevaarlijke gassen gevormd worden. Zwaveldioxide (SO<sub>2</sub>); Kooldioxide (CO<sub>2</sub>); Koolmonoxide (CO); Bij omgevingsbrand drukstijging en gevaar van barsten mogelijk.**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Een autonoom ademhalingstoestel dragen. Beschermend pak dragen.

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Bijzonder slibgevaar door weggelopen/gemorst produkt. Houd onbeschermde personen weg. Dampen niet inademen. Voor voldoende ventilatie zorgen.

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of het aquatisch milieu laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen. Bij indringen in het oppervlaktewater of riool de relevante autoriteiten waarschuwen. Bij indringen in de bodem de relevante autoriteiten waarschuwen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Met vloeistof absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgoer, universeelbindmiddel) opnemen. Grotere hoeveelheden wegpompen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Het opgenomen produkt volgens Rubriek 13 "Afvalverwijdering" behandelen.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie Rubriek 8. Informatie over verwijdering zie Rubriek 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek. Damp niet inademen.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Geen bijzondere maatregelen vereist. Het produkt is niet brandbaar.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

Geadviseerde opslagtemperatuur 15 - 30 °C

Niet samen opslaan met: Zuren, Oxidatiemiddelen

\* **Tensidol® SLES 28% UP MB**

# 10099792026

Versie: 6 / NL

Master No. M-034

Afdrukdatum 10.01.2026

Opslagklasse overeenkomstig TRGS 12 Niet brandbare vloeistoffen  
510

Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan.  
Tegen zonnestraling beschermen.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

**8.1. Controleparameters**

**Grenswaarden voor blootstelling**

Opmerking Wij zijn niet op de hoogte van een landelijke blootstellinggrens.

**Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)**

**Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten**

Derived No Effect Level (DNEL)

Voorwaarden	Arbeider	Langdurig	dermaal	Systemische effecten
Koncentratie	2750	mg/kg/d		

Derived No Effect Level (DNEL)

Voorwaarden	Arbeider	Langdurig	inhalatie	Systemische effecten
Koncentratie	175	mg/m <sup>3</sup>		

Derived No Effect Level (DNEL)

Voorwaarden	Consument	Langdurig	oraal	Systemische effecten
Koncentratie	15	mg/kg/d		

Derived No Effect Level (DNEL)

Voorwaarden	Consument	Langdurig	dermaal	Systemische effecten
Koncentratie	1650	mg/kg/d		

Derived No Effect Level (DNEL)

Voorwaarden	Consument	Langdurig	inhalatie	Systemische effecten
Koncentratie	52	mg/m <sup>3</sup>		

Derived No Effect Level (DNEL)

Voorwaarden	Arbeider	Langdurig	dermaal	Lokaal effect
Koncentratie	0,132	mg/cm <sup>2</sup>		

Derived No Effect Level (DNEL)

Voorwaarden	Consument	Langdurig	dermaal	Lokaal effect
Koncentratie	0,079	mg/cm <sup>2</sup>		

**Predicted No Effect Concentration (PNEC)**

**Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten**

Waardetype

PNEC

Type

Zoet water

Koncentratie

0,24

mg/l

Datum van herziening: 09.01.2026

**\* Tensidol ® SLES 28% UP MB**

# 10099792026

Versie: 6 / NL

Master No. M-034

Afdrukdatum 10.01.2026

Waardetype	PNEC		
Type	Zout water		
Koncentratie	0,024		mg/l
Waardetype	PNEC		
Type	Sediment in zoet water		
Koncentratie	0,9168		mg/kg TG
Waardetype	PNEC		
Type	Mariene sedimenten		
Koncentratie	0,0917		mg/kg TG
Waardetype	PNEC		
Type	Bodem		
Koncentratie	7,5		mg/kg TG
Waardetype	PNEC		
Type	STP		
Koncentratie	10		g/l
Waardetype	PNEC		
Type	Water (intermitterende afgifte)		
Koncentratie	0,071		mg/l

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Gescheiden houden van voedingsmiddelen en voedermiddelen. Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Persoonlijke beschermingsmiddelen moet voldoen aan de Verordening (EG) nr. 2016/425 van de Raad en de CEN-normen die voortvloeien uit hen. De volgende informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) is bedoeld als suggestie. De keuze van de benodigde PBM's moet door de werkgever worden overwogen, afhankelijk van de uit te voeren werkzaamheden en de plaatselijke omstandigheden. Indien bij de risicobeoordeling ter plekke wordt vastgesteld dat er geen gevaar voor de werknemer is, is het dragen van PBM niet nodig of kan de omvang van de te gebruiken PBM hierop worden aangepast.

**Adembescherming - Opmerking**

Bij ontwikkeling van dampen/aerosol ademhalingsbescherming gebruiken.

**Bescherming van de handen**

Geschikt materiaal	butylrubber		
Dikte van de handschoenen	> 0,7		mm
Penetratietijd	>= 480		min
Geschikt materiaal	Nitrilrubber		
Dikte van de handschoenen	> 0,4		mm
Penetratietijd	>= 30		min

**Oogbescherming**

Nauw aansluitende veiligheidsbril

**Lichaamsbescherming**

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Voorkomen**

**\* Tensidol® SLES 28% UP MB**

# 10099792026

Versie: 6 / NL

Master No. M-034

Afdrukdatum 10.01.2026

Aggregaattoestand	vloeibaar
Kleur	kleurloos tot zwak geelachtig
Geur	karacteristiek
<b>Smelt-/vriespunt</b>	
Opmerking	niet bepaald
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	
Waarde	> 100 °C
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	
Niet van toepassing	
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	
Opmerking	Niet van toepassing
<b>Vlampunt</b>	
Opmerking	Niet van toepassing
<b>Ontstekingstemperatuur</b>	
Opmerking	Niet van toepassing
<b>Ontledingstemperatuur</b>	
Opmerking	Geen ontleding bij gebruik volgens de voorschriften.
<b>pH-waarde</b>	
Waarde	11 tot 11,4
<b>Viscositeit</b>	
<b>dynamisch</b>	
Waarde	100 tot 200 mPa.s
<b>Oplosbaarheid</b>	
Medium	Water
Opmerking	gemakkelijk oplosbaar
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water</b>	
Opmerking	Niet van toepassing
<b>Dampspanning</b>	
Opmerking	Niet van toepassing
<b>Dichtheid</b>	
Waarde	ca. 1,04 g/cm <sup>3</sup>
<b>Dampdichtheid</b>	
Opmerking	Niet van toepassing
<b>9.2. Overige informatie</b>	
<b>Nare geur grens</b>	
Opmerking	Niet van toepassing
<b>Verdampingssnelheid</b>	
Opmerking	Niet van toepassing
<b>Explosieve eigenschappen</b>	
Opmerking	Het produkt is niet explosiegevaarlijk.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	
Opmerking	Niet van toepassing

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1. Reactiviteit**

Bij normale opslagcondities en bij normaal gebruik treden geen gevaarlijke reacties op.

**10.2. Chemische stabiliteit**

The product is stable.

\* **Tensidol® SLES 28% UP MB**

# 10099792026

Versie: 6 / NL

Master No. M-034

Afdrukdatum 10.01.2026

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Reacties met Oxydatiemiddelen. Reacties met zuren.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Tegen extreme inwerking van hitte en koude beschermen.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

koper, Oxidatiemiddelen, Zuren, Aluminium

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

zwaveloxiden ( SOx )

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute orale toxiciteit (Bestanddelen)****Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten**

Species	rat (mannel./vrouwel.)		
LD50	2870	4100	mg/kg
Species	rat (mannel./vrouwel.)		
NOAEL	> 225		mg/kg
Blootstellingsduur	90	d	

**Acute dermale toxiciteit (Bestanddelen)****Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten**

Species	rat		
LD50	> 2000		mg/kg

**Huidcorrosie/-irritatie**

bepaling irriterend  
Werkt irriterend op huid en slijmvliezen.

**ernstig oogletsel/oogirritatie**

bepaling irriterend - gevaar voor ernstige oogletsels

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid (Bestanddelen)****Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten**

Aard van inname	dermaal		
Species	cavia		
bepaling	niet sensibiliserend		

**Mutagene eigenschappen (Bestanddelen)****Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten**

Er werden bij verschillende in vitro- en in vivo-studies geen mutagene effecten vastgesteld.

**Voortplantingstoxiciteit (Bestanddelen)****Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten**

Species	rat (mannelijk)		
Dosis	300		mg/kg
Blootstellingsduur	11		Weeks

Er zijn geen verwijzingen naar voortplantingstoxiciteit beschikbaar.

**Carcinogeniteit (Bestanddelen)****Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)****Eenmalige blootstelling****Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten**

Niet van toepassing

**Herhaalde blootstelling**

\* **Tensidol® SLES 28% UP MB**

# 10099792026

Versie: 6 / NL

Master No. M-034

Afdrukdatum 10.01.2026

**Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten**

Niet van toepassing

**Aspiratiegevaar**

Geen gegevens beschikbaar.

**11.2 Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot de mens**

Het product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft.

**Ervaringen uit de praktijk**

Kan brandwonden aan mond, keel en maag veroorzaken. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Inademen kan prikkeling van de ademwegen tot gevolg hebben.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1. Toxiciteit****Gifigheid voor vissen (Bestanddelen)****Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten**

Species	zebrabarbeel (zebravis, Brachydanio rerio)		
LC50	7,1		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	
methode	OESO 203		
NOEC	140		µg/l
Blootstellingsduur	28	d	

**Gifigheid voor daphnia (Bestanddelen)****Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten**

Species	Daphnia magna		
EC50	7,4		mg/l
Blootstellingsduur	48	h	
methode	OESO 202		
Opmerking	Zoet water		
Species	Daphnia magna		
NOEC	270		µg/l
Blootstellingsduur	21	d	

**Toxiciteit voor algen (Bestanddelen)****Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten**

Species	Scenedesmus subspicatus		
NOEC	0,95		mg/l
Blootstellingsduur	72	h	
methode	OESO 201		
EC50	27,7		mg/l
Blootstellingsduur	72	h	

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid****Biologische afbreekbaarheid (Bestanddelen)****Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten**

Waarde	> 80	%
bepaling	gemakkelijk biologisch afbreekbaar (OESO-criteria)	
methode	OECD TG 302 B	
Waarde	95	%
bepaling	gemakkelijk biologisch afbreekbaar (OESO-criteria)	
methode	OECD 301 E	

**Chemisch zuurstofverbruik (CZV)**

Waarde	510	mg/g
--------	-----	------

**12.3. Bioaccumulatie**

\* **Tensidol® SLES 28% UP MB**

# 10099792026

Versie: 6 / NL

Master No. M-034

Afdrukdatum 10.01.2026

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

Opmerking

Niet van toepassing

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT-eigenschappen. De stof voldoet niet aan de criteria voor zPzB-eigenschappen.

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

**Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot het milieu**

Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

**Afbraak en verspreiding in het milieu**

Geen gegevens beschikbaar.

**Verdere gegevens over de milieuaspecten**

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

**Afval van residuen**

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Voorkom dat product in het riool of oppervlaktewateren terecht komt.

**Verontreinigde verpakking**

Niet te reinigen verpakkingen moeten in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar verwijderd worden.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

\* **Tensidol® SLES 28% UP MB**

# 10099792026

Versie: 6 / NL

Master No. M-034

Afdrukdatum 10.01.2026

	<b>Wegen spoortransport ADR/RID</b>	<b>Zeescheeptransport IMDG/GGVSee</b>	<b>Luchtvervoer</b>
<b>14.1. VN-nummer</b>	Het produkt is geen gevaarlijke goed in het transport over land.-	Het produkt is geen gevaarlijke stof in het transport op zee.-	Het produkt is geen gevaarlijke stof in het transport in de lucht.-
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	-	-	-
<b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>	-	-	-
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>	-	-	-
Gevaar lijst			
<b>14.5. Milieugevaren</b>	-	-	-

**Informatie voor alle vormen van vervoer**

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Geen gegevens beschikbaar.

**Verdere informatie**

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet van toepassing

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

**VOC-gehalte conform RL 2010/75/EU**

VOC (EC) 0 %

**Beoordeling overeenkomstig bijlage XVII van verordening (EU) nr. 1907/2006**

Nr. 3

**Verdere informatie**

Het product bevat geen bestanddelen overeenkomstig: kandidatenlijst voor opname in bijlage XIV van de verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Registratiestatus**

**Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten**

AIIC (Australian Inventory of Industrial Chemicals)	vermeld
IECSC (China)	vermeld
DSL (Canada)	vermeld
EINECS/ELINCS	vermeld
ENCS (Japan)	vermeld
PICCS (Philippines)	vermeld
TSCA (USA)	vermeld
NZIOC (New Zealand)	vermeld
KECL (Korean Existing Chemicals List)	vermeld

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**Indeling en procedure die werd gebruikt voor het afleiden van de indeling van mengsels overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]:**

Skin Irrit. 2	H315	Berekeningsmethode
Eye Dam. 1	H318	Berekeningsmethode

**H-zinnen uit hoofdstuk 2/3**

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**CLP-categorieën uit hoofdstuk 2/3**

Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, Categorie 2

**Afkortingen**

AC: Article Category  
 ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists  
 ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
 ADNR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par navigation sur le Rhin  
 ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 AGW: Arbeitsplatzgrenzwert  
 AICS: Australian Inventory of Chemical Substances  
 AOX: Adsorbeerbare organisch gebonden halogenen  
 ARW: Arbeitsplatzrichtwert (Duitsland)  
 ASTM: American Society for Testing And Materials  
 ATE: acute toxicity estimates  
 ATP: Adaptation to technical and scientific progress  
 AWsV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (Duitsland)  
 BAR: Biologischer Arbeitsstoff-Referenzwert  
 BCF: Bioconcentratiefactor  
 BetrSichV: Betriebssicherheitsverordnung (Duitsland)  
 BG: Berufsgenossenschaft (Duitsland)  
 BGW: Biologischer Grenzwert  
 BLW: Biologischer Leitwert  
 BOD: Biochemical oxygen demand  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 cATpE: Converted acute toxicity point estimate  
 CEA: Comité Européen des Assurances  
 CEFIC: European Chemical Industry Council  
 CESIO: Comité Européen des Agents de Surface et leurs Intermédiaires Organiques  
 ChemG: Chemikaliengesetz (Duitsland)  
 CMR: Cancerogen Mutagen Reprotoxic  
 COD: Chemical oxygen demand  
 DFG: Deutsche Forschungsgemeinschaft  
 DIN: Duitse industrie standard  
 DMEL: Derived minimal effect level  
 DNEL: Derived no effect level  
 DOC: Dissolved organic carbon  
 DSL: Canada Domestic Substances List  
 EAK: Europäischer Abfallkatalog  
 EbC: Inhibitieve concentratie van groei  
 EC: effective concentration  
 EC: European Community  
 ECETOC: European Centre For Ecotoxicology and toxicology of Chemicals  
 ECHA: European Chemicals Agency  
 EEC: European Economic Community  
 EG: Europäische Gemeinschaft

**\* Tensidol ® SLES 28% UP MB**

# 10099792026

Versie: 6 / NL

Master No. M-034

Afdrukdatum 10.01.2026

EH40: List of approved workplace exposure limits  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
EKA: Expositionsäquivalente für krebserzeugende Arbeitsstoffe  
EL: Effect level  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
EmS: Emergency Schedules  
EN: Europese normen  
ENCs: Japanese Existing and New Chemical Substances Inventory  
ERC: Environmental Release Category  
ErC: Inhibitieve concentratie van de groeitempo  
EU: European Union  
EWG: Europäische Wirtschaftsgemeinschaft  
FDA: Food and Drug Administration  
FMVSS: National Highway Traffic Safety Administration  
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung  
GGVSee: Gefahrgutverordnung See  
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals  
IARC: International Agency for Research on Cancer  
IATA: International Air Transport Association  
IBC: Intermediate Bulk Container  
IC: inhibitory concentration  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
IECSC: Chinese Chemical Inventory of Existing Chemical Substances  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IMO: International Maritime Organization  
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients  
IRPTC: International Register of Potentially Toxic Chemicals  
ISO: International Organization for Standardization  
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database  
Kat: Kategorie  
KBwS: Kommission zur Bewertung wassergefährdender Stoffe (Duitsland)  
KECI: Korea Existing Chemicals Inventory  
LC: Lethal concentration  
LD: Lethal dose  
LDLo: lethal dose low  
LGK: Opslagclassificatie  
LL: Lethal level  
LLC: Lowest lethal concentration  
LOAEL: Lowest observed adverse effect level  
LOEC: Lowest observed effect concentration  
LOEL: Lowest observed effect level  
Log pow: Logaritme van de verdelingscoëfficiënt n-octanol / water  
LQ: limited quantity  
MAC: Maximale aanvaarde concentratie (Netherlands)  
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration  
MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)  
MEL: Maximum exposure limits  
MITI: Ministry of International Trade and Industry (Japan)  
n.a.g.: nicht anders genannt  
NATEC: Naval Air Technical Data and Engineering Service Command  
NLP: No-longer Polymer  
NOAEC: No observed adverse effect concentration  
NOAEL: No observable adverse effect level  
NOEC: No observable effect concentration  
NOEL: No observable effect level  
NOELR: No observable effect loading rate  
NZIOC: New Zealand Inventory of Chemicals  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

**\* Tensidol ® SLES 28% UP MB**

# 10099792026

Versie: 6 / NL

Master No. M-034

Afdrukdatum 10.01.2026

OEL: Occupational exposure limit  
OELV: Occupational exposure limit value  
OES: Occupational exposure standards  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
PC: Product Category  
PEC: Predicted environmental concentration  
PICCS: Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances  
PNEC: predicted no effect concentration  
PNEC: Predicted no effect concentration  
pOW: Octanol-water partition coefficient  
PROC: Process Category  
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals  
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances  
SAE: Society of Automotive Engineers  
STP: Sewage treatment plant  
SU: Sector of Use  
SUVA: Schweizerische Unfallversicherungsanstalt  
SVHC: Substances of very high concern  
TA Luft: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft  
ThOD: Theoretical oxygen demand  
TRA: Targeted risk assessment  
TRG: Technische Regeln Druckgase (Duitsland)  
TRgA: Technische Regeln für gefährliche Arbeitsstoffe (Duitsland)  
TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe  
TRK: Technische Richtkonzentration  
TSCA: Toxic Substances Control Act (USA)  
UN: United Nations  
VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten  
VCI: Verband der Chemischen Industrie e.V.  
VDE: Verband der Elektrotechnik, Elektronik und Informtaionstechnik e.V.  
VDI: Verein Deutscher Ingenieure  
VLEP: Valeurs Limites d'exposition Professionnelle  
VOC: Volatile Organic Compound  
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative  
VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefärdende Stoffe  
WEL: Workplace exposure limit  
WGK: Watterverontreinigingsklasse (Duitsland)  
WHO: World Health Organization  
WoE: Weight of Evidence

**Aanvullende informatie**

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met:  
\*\*\*

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en beschrijft het product uitsluitend in termen van veiligheidseisen. Dit veiligheidsinformatieblad is noch een analysecertificaat (CoA), noch een technisch informatieblad en mag niet worden verward met een specificatieovereenkomst en heeft niet de betekenis van garantie van eigenschappen.

De in dit veiligheidsinformatieblad genoemde toepassingen dienen ter algemene informatie en houden geen contractuele overeenkomst in over de overeenkomstige aard van het product of over de geschiktheid voor het beoogde gebruik.

Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van het product om ervoor te zorgen dat eventuele eigendomsrechten en bestaande wetten en voorschriften worden nageleefd.