

Veiligheidsinformatieblad
Volgens Verordening (EU) 2015/830

Datum van herziening: 30/05/2023

MIN/MAX PASTE

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: MIN/MAX PASTE

Codenummer: H100090

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik
/

Gebruiksconcentraties: /

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Onderneming: MULTITASK INDUSTRIES
KARNEMELKSTRAAT 12
9060 ZELZATE / BELGIUM
TEL : +32 (0)9 282 43 61
FAX : +32 (0)9 337 04 96
HOMEPAGE: www.multitaskindustries.be
EMAIL: info@multitaskindustries.be

Informatieafdeling:

Technische informatie: info@multitaskindustries.be

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: Antigifcentrum (Brussel): +32 70 245 245

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pictogrammen (CLP): Geen.

Signaalwoord (CLP): Geen.

Gevarenaanduidingen (CLP): Geen.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP): Geen.

Bevat (CLP): Geen.

2.3 Andere gevaren

Dit is een ongevaarlijk preparaat. Normaal zijn geen risico's te verwachten, lichte ongemakken kunnen voorkomen.

Veiligheidsinformatieblad Volgens Verordening (EU) 2015/830

Datum van herziening: 30/05/2023

MIN/MAX PASTE

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Stoffen

Niet van toepassing.

3.2 Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Natriumlaurylethersulfaat	CAS-Nr.: 68891-38-3 EINECS: 500-234-8 REACH-nr.: 01-2119488639-16	≤ 3 %	H315 Skin Irrit. 2 H318 Eye Dam. 1 H412 Aquatic Chronic 3
Kaliummoleaat	CAS-Nr.: 143-18-0 EINECS: 205-590-5 REACH-nr.:	≤ 3 %	H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye Irrit. 2

Voor de volledige tekst van de H-zinnen die worden genoemd in deze rubriek, zie rubriek 16.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Steeds zo spoedig mogelijk medisch advies inwinnen in geval van ernstige of aanhoudende stoornissen.

Na huidcontact: Spoelen met water.

Na oogcontact: Eerst spoelen met veel water, dan indien nodig naar arts vervoeren.

Na inslikken: Eerst spoelen met veel water, dan indien nodig naar arts vervoeren.

Na inademing: Bij ernstige of aanhoudende stoornissen: frisse lucht, rust en arts waarschuwen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Na huidcontact: Geen.

Na oogcontact: Roodheid.

Na inslikken: Diarree, hoofdpijn, buikkrampen, slaperigheid, braken.

Na inademing: Geen.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Verneveld water. Poeder. Schuim. CO₂.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Te mijden blusmiddelen: Geen.

Veiligheidsinformatieblad Volgens Verordening (EU) 2015/830

Datum van herziening: 30/05/2023

MIN/MAX PASTE

6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Niet in de gemorste stoffen lopen of ze aanraken. Vermijden om de uitwasemingen, de rook, het stof en de damp in te ademen door boven de wind te blijven. Elk bezoedeld kledingstuk en elke bezoedelde beschermingsuitrusting na gebruik uittrekken en er zich op een veilige manier van ontdoen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gemorst product zorgvuldig verzamelen en opslaan in geschikte houders. Eventueel laten opzuigen door absorberend materiaal.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8 & 13.

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzichtig behandelen om lekkages te vermijden.

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

Bewaren in goed gesloten verpakking in een gesloten, vorstvrije, geventileerde ruimte. Bij opslag gescheiden houden van incompatibele producten. Voor verdere informatie zie rubriek 10.5.

7.3 Specifiek eindgebruik

/

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Hierna de opsomming van in rubriek 3 vermelde gevaarlijke bestanddelen waarvan de grenswaarden voor blootstelling op de werkplek bekend zijn: /

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de ogen: Oogspoelfles met zuiver water binnen bereik houden. Gebruik een nauw aansluitende veiligheidsbril (EN 166). Een volgelaatsscherm en beschermend pak dragen bij uitzonderlijke verwerkingsproblemen.



Veiligheidsinformatieblad Volgens Verordening (EU) 2015/830

Datum van herziening: 30/05/2023

MIN/MAX PASTE

Bescherming van de huid: Met nitril-handschoenen (EN 374) hanteren. Minimale doorbraaktijd van > 480 minuten, dikte 0,35mm. Handschoenen voor gebruik goed controleren. Handschoenen netjes uittrekken zonder de buitenkant aan te raken met de blote hand. De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen. Was en droog de handen.



Bescherming van de ademhalingswegen: Ademhalingsbescherming niet nodig. Bij hinderlijke blootstelling gebruik type ABEK gasmaskers. Eventueel gebruiken met voldoende afzuigventilatie.

Overige bescherming: Gebruik niet doorlaatbare beschermende kleding die bestand is tegen dit product. De keuze van specifieke onderdelen zoals gelaatsmasker, handschoenen, laarzen, schort of volledig pak hangt af van de werkzaamheden.



Beheersing van milieublootstelling: Voldoe aan de relevante milieureglementeringen die het lozen in lucht, water en grond beperken. Bescherm het milieu door juiste controlemaatregelen toe te passen om uitstoot te voorkomen of te beperken. Voor meer informatie, zie rubrieken 6 en 13.

Technische maatregelen: Het beschermingsniveau en soorten van maatregelen zijn afhankelijk van de omstandigheden op de werkplek. Er moet voor adequate ventilatie gezorgd worden zodat de blootstellingslimieten niet overschreden worden. Voor meer informatie, zie rubriek 7.

9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen bij 20°C:	Vloeibaar.
Kleur:	Kleurloos.
Geur:	Kenmerkend.
Smelpunt/smelttraject:	0°C
Kookpunt/kooktraject:	100°C – 245°C
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Technisch onmogelijk.
Onderste ontvlambaarheid of explosiegrenswaarde (Vol %):	/
Bovenste ontvlambaarheid of explosiegrenswaarde (Vol %):	/
Vlampunt:	/
Zelfontbrandingstemperatuur:	/
Ontledingstemperatuur:	/
pH:	10,1
pH 1% verdund in water:	/
Kinematische viscositeit bij 40°C:	/
Wateroplosbaarheid:	Niet oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	Technisch onmogelijk.
Dampspanning bij 20°C:	2332 Pa

Veiligheidsinformatieblad Volgens Verordening (EU) 2015/830

Datum van herziening: 30/05/2023

MIN/MAX PASTE

Relatieve dichtheid bij 20°C: /
Dampdichtheid: Technisch onmogelijk.
Deeltjeskenmerken: /
Dynamische viscositeit bij 20°C: 100 000 mPa.s
Verdampingssnelheid (n-BuAc = 1): 0, 300

9.2 Overige informatie
Vluchtige organische stof (VOS): /
Brandbaarheidstest: /

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit

Extreem hoge of lage temperaturen vermijden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder de aanbevolen gebruiksomstandigheden worden geen gevaarlijke ontledingsproducten verwacht.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit: Niet geclassificeerd volgens de CLP-berekeningsmethode.

Berekende acute toxiciteit, ATE oraal: > 2000 mg/kg

Berekende acute toxiciteit, ATE dermaal: > 2000 mg/kg

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

Natriumlaurylethersulfaat

Oraal	LD50	≥ 5 000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	≥ 5 000 mg/kg (Konijn)
Inhalatie	LC50/4u	≥ 50 mg/l

Kaliumoleaat

Oraal	LD50	≥ 5 000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	≥ 5 000 mg/kg (Konijn)
Inhalatie	LC50/4u	≥ 50 mg/l

Veiligheidsinformatieblad Volgens Verordening (EU) 2015/830

Datum van herziening: 30/05/2023

MIN/MAX PASTE

Huidcorrosie/-irritatie: Niet geclassificeerd volgens de CLP-berekeningsmethode.
Ernstige oogletsel/oogirritatie: Niet geclassificeerd volgens de CLP-berekeningsmethode.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Niet geclassificeerd volgens de CLP-berekeningsmethode.
Mutageniteit in geslachtscellen: Niet geclassificeerd volgens de CLP-berekeningsmethode.
Carcinogeniteit: Niet geclassificeerd volgens de CLP-berekeningsmethode.
Giftigheid voor de voortplanting: Niet geclassificeerd volgens de CLP-berekeningsmethode.
STOT bij eenmalige blootstelling: Niet geclassificeerd volgens de CLP-berekeningsmethode.
STOT bij herhaalde blootstelling: Niet geclassificeerd volgens de CLP-berekeningsmethode.
Gevaar bij inademing: Niet geclassificeerd volgens de CLP-berekeningsmethode.

11.2 Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende gegevens beschikbaar.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Bestanddeel	
Natriumlauryl ethersulfaat	
LC50 (vissen)	7,1 mg/L (96h)
EC50 (Daphnia)	7,2 mg/L
EC50 (Algen)	27 mg/L
NOEC (Algen)	0,93 mg/L
EC50 (Bacteriën)	7,5 mg/L

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakte-actieve stoffen in dit preparaat voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

12.3 Bioaccumulatie

Geen aanvullende gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

WGK klasse (AwSV): 1

Wateroplosbaarheid: Niet oplosbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende gegevens beschikbaar.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende gegevens beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende gegevens beschikbaar.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Veiligheidsinformatieblad Volgens Verordening (EU) 2015/830

Datum van herziening: 30/05/2023

MIN/MAX PASTE

Het product mag geloosd worden in de aangegeven gebruikconcentraties vermeld in rubriek 1.2, indien nodig, na neutralisatie tot pH 7. Eventuele beperkende maatregelen van de plaatselijke overheid dienen steeds nageleefd te worden.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 VN-nummer

Niet van toepassing.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet onderworpen aan ADR, IMDG, ICAO/IATA

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Klasse(n): Niet van toepassing.

Identificatienummer van het gevaar: Niet van toepassing.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5 Milieugevaren

Niet milieugevaarlijk.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Gevaar eigenschappen: Niet van toepassing.

Aanvullende aanwijzingen: Niet van toepassing.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing.

15. REGELGEVING

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

WGK klasse (AwSV): 1

Vluchtige organische stof (VOS): /

Samenstelling volgens Verordening (EG) 648/2004: Anionogene oppervlakte actieve stoffen < 5%, Zeep < 5%, Parfums (Geraniol, Citronellol), Conserveringsmiddelen (Phenoxyethanol, Ethylhexyl Glycerin)

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad Volgens Verordening (EU) 2015/830

Datum van herziening: 30/05/2023

MIN/MAX PASTE

16. OVERIGE INFORMATIE

Afkortingen en acroniemen:

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

ATE: Schatting van de acute toxiciteit (Acute Toxicity Estimate).

BCF: Bioconcentratiefactor.

CAS: Nummer van de Chemical Abstracts Service.

CLP: Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008 (Classification Labelling Packaging Regulation).

EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances.

LC50: Median Lethal Concentration for 50% of subjects.

LD50: Median Lethal Dose for 50% of subjects.

Nr.: Nummer.

PTB: Persistent, toxisch, bioaccumulerend.

STOT: Specifieke doelorgaantoxiciteit (Specific Target Organ Toxicity).

UFI: Unique Formula Identifier.

WGK: Water Gevaar Klasse.

WGK 1: Weinig gevaarlijk voor water.

WGK 2: Gevaarlijk voor water.

WGK 3: Zeer gevaarlijk voor water.

zPzB: Zeer persistente en sterk bioaccumulerende stoffen.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

H315 Skin Irrit. 2: Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Eye Dam. 1: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Eye Irrit. 2: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H412 Aquatic Chronic 3: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

AFWIJZIGING VAN AANSPRAKELIJKHEID. De informatie in deze MSDS werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De condities of methoden van hantering, opslag of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product. Deze MSDS werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit product. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de MSDS informatie niet van toepassing is.