

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 10 mei 2021

Afdrukdatum: 12 feb. 2025

Versie: 9



Pagina 1/10

etolit Multi-Sol

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

* 1.1. Productidentificatie

Productnaam/naam:

etolit Multi-Sol

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

Gebruik van de stof/mengsel:

Spoel- en reinigingsmiddelen

Relevante identificeerbare toepassingen:

Levenscyclusfase [LCS]

PW: Wijdverbreid gebruik door professionele werknemers

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar):

etol Eberhard Tripp GmbH

Labor

Allerheiligenstr. 12

77728 Oppenau

Germany

Telefoon: +49(0)7804/41-0

Telefax: +49(0)7804/41-168

E-mail: info@etol.de

Website: www.etol.de

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftings Informatie Centrum (NVIC), 24h: +3130-2748888

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Gevarenklassen en gevaencategorieën	Gevarenaanduidingen	Indelingsprocedure
Bijtend voor metalen (<i>Met. Corr. 1</i>)	H290: Kan bijtend zijn voor metalen.	Op basis van testgegevens.
Huidcorrosie/-irritatie (<i>Skin Corr. 1</i>)	H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.	Berekeningsmethode.
Ernstig oogletsel/oogirritatie (<i>Eye Dam. 1</i>)	H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.	Berekeningsmethode.

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen:



GHS05

Corrosie

Signaalwoord: Gevaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 10 mei 2021

Afdrukdatum: 12 feb. 2025

Versie: 9



Pagina 2/10

etolit Multi-Sol

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering:

natriumhydroxide; Alkyl amidopropyl betaine

Gevaaraanduidingen voor fysische gevaren

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

Gevaaraanduidingen voor gezondheidsrisico's

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Aanvullende gevarenkenmerken: geen

Veiligheidsaanbevelingen Preventie

P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding en oogbescherming/gelaatsbescherming.

Veiligheidsaanbevelingen Reactie

P303 + P361 + P353 Bij CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

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/arts/... raadplegen.

2.3. Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen / Gevaarlijke verontreinigingen / Stabilisatoren:

Productidentificatoren	Stofnaam Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentratie
CAS-nr.: 1310-73-2 EG-nr.: 215-185-5 Catalogusnummer: 011-002-00-6 REACH-nr.: 01-2119457892-27-0035	natriumhydroxide Skin Corr. 1A (H314) ⚠ Gevaar Specifieke concentratiegrenswaarde (SCG) Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 5\%$ Skin Corr. 1B; H314: $2\% \leq C < 5\%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,5\% \leq C < 2\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 2\%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,5\% \leq C < 2\%$	2 - 20 gew-%
REACH-nr.: 01-2119488533-30	Alkyl amidopropyl betaine Aquatic Chronic 3 (H412), Eye Dam. 1 (H318) ⚠ Gevaar Acute toxiciteitsschatting ATE (oraal) > 8.000 mg/kg ATE (inhalatie, damp) > 20 mg/L	< 5 gew-%

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Slachtoffers uit de gevarezone weghalen. Vervuilde, gedrenkte kleding uittrekken. Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen. Slachtoffer niet onbewaakt laten. Waarschuwing Eerste hulp: let op zelfbescherming!

Na inhalatie:

Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

Bij huidcontact:

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk een arts raadplegen. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 10 mei 2021

Afdrukdatum: 12 feb. 2025

Versie: 9



Pagina 3/10

etolit Multi-Sol

Bij oogcontact:

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Na inslikken:

De mond spoelen. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect). Bij onwel voelen een arts raadplegen. Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Eigenbescherming van de eerste hulpverlener:

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Huidcorrosie/-irritatie Ernstig oogletsel/oogirritatie

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

Water

Bluspoeder

Kooldioxide (CO₂)

Ongeschikte blusmiddelen:

Harde waterstraal

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

Het product is niet brandbaar.

Gevaarlijke verbrandingsproducten:

stikstofdioxide (NO_x)

Kooldioxide (CO₂)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

5.4. Aanvullende informatie

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Personen in veiligheid brengen.

Beschermingsmiddelen:

Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Persoonlijke bescherming:

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 10 mei 2021

Afdrukdatum: 12 feb. 2025

Versie: 9



Pagina 4/10

etolit Multi-Sol

* 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting:

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

Voor reiniging:

Water

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7 Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8 Afvalverwijdering: zie rubriek 13

6.5. Aanvullende informatie

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Beschermingsmaatregelen

Maatregelen in verband met veilig hanteren:

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

Brandbeschermingsmaatregelen:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Maatregelen om aërosol- en stofvorming te voorkomen:

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Contact met ogen en huid vermijden.

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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden:

In goed gesloten verpakking bewaren.

Opslagklasse (TRGS 510, Duitsland): 8B - Niet brandbare etsende stoffen

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1. Werkplaatsgrenswaarden

Geen gegevens beschikbaar

8.1.2. Biologische grenswaarde

Geen gegevens beschikbaar

8.1.3. DNEL-/PNEC-waarden

Stofnaam	DNEL waarde	① DNEL type ② Blootstellingsweg
natriumhydroxide CAS-nr.: 1310-73-2 EG-nr.: 215-185-5	1 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Langetermijn - inhalatie, lokale effecten
2,2',2''-nitrilotriethanol CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8	5 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Langetermijn - inhalatie, systemische effecten
2,2',2''-nitrilotriethanol CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8	5 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Langetermijn - inhalatie, lokale effecten
2,2',2''-nitrilotriethanol CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8	6,3 mg/kg	① DNEL werknemer ② Langetermijn - dermaal, systemische effecten

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 10 mei 2021

Afdrukdatum: 12 feb. 2025

Versie: 9



Pagina 5/10

etolit Multi-Sol

Stofnaam	DNEL waarde	① DNEL type ② Blootstellingsweg
Alkyl amidopropyl betaine	44 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Langetermijn - inhalatie, systemische effecten
Alkyl amidopropyl betaine	12,5 mg/kg	① DNEL werknemer ② Langetermijn - dermaal, systemische effecten

Stofnaam	PNEC waarde	① PNEC type
2,2',2''-nitrilotriethanol CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8	0,32 mg/L	① PNEC Aquatisch, Zoet water
2,2',2''-nitrilotriethanol CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8	0,032 mg/L	① PNEC Aquatisch, Zeewater
2,2',2''-nitrilotriethanol CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8	10 mg/L	① PNEC Zuiveringsinstallatie
2,2',2''-nitrilotriethanol CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8	1,7 mg/kg	① PNEC sediment, zoet water
2,2',2''-nitrilotriethanol CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8	0,17 mg/kg	① PNEC sediment, zeewater
2,2',2''-nitrilotriethanol CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8	0,151 mg/kg	① PNEC grond
Alkyl amidopropyl betaine	0,0135 mg/L	① PNEC Aquatisch, Zoet water
Alkyl amidopropyl betaine	0,00135 mg/L	① PNEC Aquatisch, Zeewater
Alkyl amidopropyl betaine	3.000 mg/L	① PNEC Zuiveringsinstallatie

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Geen gegevens beschikbaar

8.2.2. Persoonlijke bescherming



Bescherming van de ogen/het gezicht:

Montuurbril met zijbescherming dragen EN 166

Bescherming van de huid:

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden EN ISO 374 Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber) >0,3mm Doordringtijd 480min Bij gepland hergebruik handschoenen voor het uittrekken reinigen en goed geventileerd bewaren. Met doorbraaktijden en kweleigenschappen moet rekening gehouden worden.

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk

Fysische toestand: Vloeibaar

Kleur: kleurloos

Geur: Aminen

ontvlambaarheid: Nee

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 10 mei 2021

Afdrukdatum: 12 feb. 2025

Versie: 9



Pagina 6/10

etolit Multi-Sol

Veiligheidstechnische gegevens

Parameter	Waarde	bij °C	① Methode ② Opmerking
pH	14	20 °C	
Smeltpunt	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>		
Vriespunt	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>		
Beginkookpunt en kooktraject	> 90 °C		
Vlampunt	<i>niet van toepassing</i>		
Verdampingssnelheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>		
Zelfontbrandingstemperatuur	<i>niet van toepassing</i>		
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	<i>niet van toepassing</i>		
Dampspanning	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>		
Dampdichtheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>		
Dichtheid	= 1,1 g/cm ³	20 °C	
Bulkdichtheid	<i>niet van toepassing</i>		
Oplosbaarheid in water	volledig mengbaar	20 °C	
Viscositeit, dynamisch	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>		
Viscositeit, kinematisch	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>	40 °C	

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Kan bijtend zijn voor metalen.
Het product is niet brandbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Het mengsel is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Lost aluminium en zink langzaam onder ontwikkeling van waterstof op.

* 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuur
Lichte metalen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen leiden.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 10 mei 2021

Afdrukdatum: 12 feb. 2025

Versie: 9



Pagina 7/10

etolit Multi-Sol

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Alkyl amidopropyl betaine
LD₅₀ oraal: >8.000 mg/kg (Rat)
LC₅₀ Acute inhalatieve toxiciteit (damp): >20 mg/L

Acute orale toxiciteit:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute dermale toxiciteit:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute inhalatieve toxiciteit:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie:

Veroorzaakt ernstige brandwonden.

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Aanvullende informatie:

Geen gegevens beschikbaar

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

natriumhydroxide CAS-nr.: 1310-73-2 EG-nr.: 215-185-5
LC₅₀: >133 - <189 mg/L 2 d (vis, Leuciscus idus (goudwinde))
EC₅₀: >100 mg/L 2 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo))
Alkyl amidopropyl betaine
LC₅₀: =1,11 mg/L 4 d (vis)
EC₅₀: =6,5 mg/L 2 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo))
NOEC: =0,32 mg/L 21 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo))
EC₅₀: =1,5 mg/L 3 d (Algen/waterplanten, Desmodesmus subspicatus)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Alkyl amidopropyl betaine
Biologische afbraak: Ja, snel

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 10 mei 2021

Afdrukdatum: 12 feb. 2025

Versie: 9



Pagina 8/10

etolit Multi-Sol

12.3. Bioaccumulatie

natriumhydroxide CAS-nr.: 1310-73-2 EG-nr.: 215-185-5

Log K_{ow} : -3,88

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

13.1.1. Verwijdering van het product/de verpakking

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

Afvalcode product

20 01 29 *	(20) STEDELIJK AFVAL (HUISHOUDELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) MET INBEGRIJ VAN GESCHIEDEN INGEZAMELDE FRACITIES (01) Gescheiden ingezamelde fracties (met uitzondering van 15 01) (29 *) Detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten
------------	--

*: De verwijdering dient verplicht te worden aangetoond.

Afvalcode verpakking

15 01 10 *	(15) VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDEKLEDING (NIET ELDERS GENOEMD) (01) Verpakking (met inbegrip van gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval) (10 *) Verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd
------------	--

*: De verwijdering dient verplicht te worden aangetoond.

Mogelijkheden voor afvalbehandeling





Instructies voor verwijdering / Product:

Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker.

Instructies voor verwijdering / Verpakking:

Verkoopverpakkingen via DSD (Duales System Deutschland) recycleren.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Landtransport (ADR/RID)	Transport op binnenlandse wateren (ADN)	Transport op open zee (IMDG)	Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. VN-nummer of ID-nummer			
UN 1824	UN 1824	UN 1824	UN 1824
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN			
NATRIUMHYDROXIDE, OPLOSSING	NATRIUMHYDROXIDE, OPLOSSING	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Transportgevaarklasse(n)			
 8	 8	 8	 8
14.4. Verpakkingsgroep			
III	III	III	III
14.5. Milieugevaren			
Nee	Nee	Nee	Nee

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 10 mei 2021

Afdrukdatum: 12 feb. 2025

Versie: 9



Pagina 9/10

etolit Multi-Sol

Landtransport (ADR/RID)	Transport op binnenlandse wateren (ADN)	Transport op open zee (IMDG)	Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker			
Beperkte hoeveelheid- (LQ): 5l Uitgezonderde hoeveelheden (EQ): E1 Gevaarnummer (Kemler-nr.): 80 Classificeringscode: C5 Code tunnelbeperking: (E)	Beperkte hoeveelheid- (LQ): 5l Uitgezonderde hoeveelheden (EQ): E1 Classificeringscode: C5	Speciale voorschriften-----: 223 Beperkte hoeveelheid- (LQ): 5l Uitgezonderde hoeveelheden (EQ): E1 EmS nummer: F-A, S-B	Geen gegevens beschikbaar

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Overige EU-voorschriften-----:

Dit product is niet toegewezen aan een gevarencategorie.

Gehalte aan vluchtige organische verbindingen (VOS) in gewichtsprocent: 0%

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia :

<5% amfotere oppervlakteactieve stoffen

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen gegevens beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1. Indicatie van wijzigingen

1.1.	Productidentificatie
1.2.	Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik
6.3.	Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal
10.4.	Te vermijden omstandigheden
14.6.	Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

16.2. Afkortingen en acroniemen

Geen gegevens beschikbaar

16.3. Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen gegevens beschikbaar

16.4. Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenklassen en gevarencategorieën	Gevarenaanduidingen	Indelingsprocedure
Bijtend voor metalen (<i>Met. Corr. 1</i>)	H290: Kan bijtend zijn voor metalen.	Op basis van testgegevens.
Huidcorrosie/-irritatie (<i>Skin Corr. 1</i>)	H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.	Berekeningsmethode.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 10 mei 2021

Afdrukdatum: 12 feb. 2025

Versie: 9



Pagina 10/10

etolit Multi-Sol

Gevarenklassen en gevaencategorieën	Gevarenaanduidingen	Indelingsprocedure
Ernstig oogletsel/oogirritatie (Eye Dam. 1)	H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.	Berekeningsmethode.

16.5. Lijst van relevante gevarenaanduidingen en/of veiligheidsaanbevelingen van de secties 2 t.e.m. 15

Gevarenaanduidingen	
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.6. Opleidingsinformatie

Geen gegevens beschikbaar

16.7. Aanvullende informatie

Geen gegevens beschikbaar

* Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies.