

Veiligheidsinformatieblad

Conform bijlage II van REACH - Verordening (EU) 2020/878

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

1.1. Productidentificatie

Naam **DECAPINOX PASTA**
Chemische naam en synoniemen **UTI000642 – UTI260**
UFI : **3300-F0JA-X002-A17M**

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

Beschrijving/Gebruik **Beitspasta voor RVS Serie 300**

Geïdentificeerd gebruik	Industrieel	Professioneel	Consumenten
Oppervlaktebehandeling van metalen	✓	✓	-

Ontraden gebruik

Relevant gebruik is hierboven vermeld. Ander gebruik wordt niet aanbevolen.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Naam van de onderneming **TRAFIMET GROUP SPA A SOCIO UNICO**
Adres **via del Lavoro, 8**
Plaats en land **36020 Castegnero (VI)**
ITALIA
tel. +39 0444 739900
fax. +39 0444 739999

E-mailadres van de bevoegde persoon

die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad. **msds@trafimet.com**

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Voor spoedinformatie dient u zich te wenden tot **The Netherlands: NVIC: +31 (0)88 755 8000**
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen
Belgium: 070 245 245

RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het product is als gevaarlijk geclassificeerd krachtens de bepalingen van Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) (en volgende wijzigingen en aanpassingen). Daarom is een veiligheidsinformatieblad voor het product vereist in overeenstemming met de bepalingen van Verordening (EU) 2020/878.

Eventuele overige informatie inzake gevaren voor de gezondheid en/of het milieu, is onder de hoofdstukken 11 en 12 van dit blad weergegeven.

Classificatie en opgave van gevaar:

Voor metalen bijtend(e) stof of mengsel, categorie 1	H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
Acute toxiciteit, categorie 2	H310	Dodelijk bij contact met de huid.
Acute toxiciteit, categorie 3	H301	Giftig bij inslikken.
Acute toxiciteit, categorie 3	H331	Giftig bij inademing.
Huidcorrosie, categorie 1A	H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Ernstig oogletsel, categorie 1	H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

DECAPINOX PASTA

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering met gevarenaanduiding in de zin van de Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) en daaropvolgende wijzigingen en aanpassingen.

Gevarenpictogrammen:



Signaalwoorden: Gevaar

Gevarenaanduidingen:

- H290** Kan bijtend zijn voor metalen.
- H310** Dodelijk bij contact met de huid.
- H301+H331** Giftig bij inslikken en bij inademing.
- H314** Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- EUH071** Bijtend voor de luchtwegen.

Veiligheidsaanbevelingen

- P260** [Stof / rook / gas / nevel / damp / spuitnevel] niet inademen.
- P280** Beschermende handschoenen / kleding en oog- / gelaatsbescherming dragen.
- P301+P330+P331** NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.
- 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.
- P405** Achter slot bewaren.

Bevat: SALPETERZUUR
 fluorwaterstof
 ammoniumwaterstofdifluoride

Het mengsel bevat 18,80%;3,00%;21,80% bestanddelen waarvan de acute orale / inhalatoire / dermale toxiciteit niet bekend is.

DECAPINOX PASTA

2.3. Andere gevaren

Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen PBT- of zPzB-stoffen met een percentage \geq dan 0,1%.

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen in een concentratie \geq 0,1%.

RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Informatie niet van toepassing

3.2. Mengsels

Bevat:

Identificatie	x = Conc. %	Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)
GLYCEROL		
INDEX -	$70 \leq x < 90$	
EG 200-289-5		
CAS 56-81-5		
REACH Reg. 1907/2006/EC Annex V.9		
SALPETERZUUR		
INDEX 007-004-00-1	$13,75 \leq x < 18,8$	Ox. Liq. 2 H272, Acute Tox. 3 H331, Skin Corr. 1A H314, Eye Dam. 1 H318, EUH071, Opmerking over de indeling volgens bijlage VI van de CLP-Verordening: B
EG 231-714-2		Ox. Liq. 2 H272: $\geq 99\%$, Ox. Liq. 3 H272: $\geq 65\% - < 99\%$, Skin Corr. 1A H314: $\geq 20\%$, Skin Corr. 1B H314: $\geq 5\% - < 20\%$, Skin Corr. 1C H314: $\geq 5\% - < 20\%$
CAS 7697-37-2		LC50 Inademing damp: $>2,65$ mg/l/4h
REACH Reg. 01-2119487297-23		
fluorwaterstof		
INDEX 009-003-00-1	$5 \leq x < 7$	Acute Tox. 1 H310, Acute Tox. 2 H300, Acute Tox. 2 H330, Skin Corr. 1A H314, Eye Dam. 1 H318, Opmerking over de indeling volgens bijlage VI van de CLP-Verordening: B
EG 231-634-8		Skin Corr. 1A H314: $\geq 7\%$, Skin Corr. 1B H314: $\geq 1\% - < 7\%$, Skin Corr. 1C H314: $\geq 1\% - < 7\%$, Eye Dam. 1 H318: $\geq 1\%$, Eye Irrit. 2 H319: $\geq 0,1\% - < 1\%$
CAS 7664-39-3		ATS Oraal: 5,001 mg/kg, ATS Dermaal: 5 mg/kg, LC50 Inademing damp: 0,5001 mg/l/4h
REACH Reg. 01-2119458860-33		
ammoniumwaterstofdifluoride		
INDEX 009-009-00-4	$2 \leq x < 3$	Acute Tox. 3 H301, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318
EG 215-676-4		Skin Corr. 1B H314: $\geq 1\%$, Skin Irrit. 2 H315: $\geq 0,1\% - < 1\%$, Eye Dam. 1 H318: $\geq 1\%$, Eye Irrit. 2 H319: $\geq 0,1\% - < 1\%$
CAS 1341-49-7		ATS Oraal: 100 mg/kg
REACH Reg. 01-2119489180-38		

De complete tekst van de gevarenaanduidingen (H) is weergegeven onder hoofdstuk 16 van het blad.

RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

DECAPINOX PASTA

ALGEMENE INFORMATIE

Raadpleeg onmiddellijk een arts.

NA INADEMING:

Als u ademhalingsmoeilijkheden ervaart, kan het nodig zijn zuurstof toe te dienen. Breng de gewonde persoon naar de frisse lucht en houd hem in rust in een houding die de ademhaling vergemakkelijkt.

NA INSLIKKEN:

Spoel uw mond grondig met water. Geen braken opwekken. Het beoefenen van mond-op-mondbeademing door EHBO-personeel kan gevaarlijk zijn.

N BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar):

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en de huid wassen met water en zeep. Spoel met water. Was verontreinigde kleding voordat u deze opnieuw draagt. Na contact met het hete product het getroffen gebied onmiddellijk onderdompelen in koud water of het getroffen gebied wassen met grote hoeveelheden koud water om de warmte af te voeren en afdekken met schoon gaas of een katoenen doek. Bij verlijming met lijm het leer niet met geweld losmaken. Was de huid grondig met water en zeep.

BIJ CONTACT MET DE OGEN:

Verwijder eventuele contactlenzen als dit gemakkelijk te doen is. Blijf minimaal 15 minuten spoelen met warm water en raadpleeg onmiddellijk een oogarts.

Bescherming van de hulpverleners

Informatie niet beschikbaar

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Dodelijk bij contact met de huid. Giftig bij inslikken of inademen. Het veroorzaakt ernstige brandwonden op de huid en ernstig oogletsel. Bijtend voor de luchtwegen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Bij een ongeval of bij onwel voelen onmiddellijk een arts raadplegen en dit veiligheidsinformatieblad tonen.

Middelen die in de werkruimte beschikbaar moeten zijn voor een specifieke en onmiddellijke behandeling

Informatie niet beschikbaar

RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen**

GESCHIKTE BLUSMIDDELEN

Als blusmiddelen worden de traditionele middelen gebruikt: koolstofdioxide, schuim, poeder en waternevel.

ONGESCHIKTE BLUSMIDDELEN

Geen ongeschikt blusmiddel in het bijzonder.

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

BLOOTSTELLINGSGEVAREN IN GEVAL VAN BRAND

Vermijd inademing van verbrandingsproducten.

5.3. Advies voor brandweerlieden

ALGEMENE INFORMATIE

Koel de houders af met waterstralen ter voorkoming van de ontbinding van het product en de ontwikkeling van stoffen die potentieel gevaarlijk zijn voor de gezondheid. Draag altijd volledige, beschermende en brandbestendige kleding. Vang het bluswater op, dat niet in de riolering mag wegvloeien. Verwerk het gebruikte verontreinigde bluswater evenals het residu van de brand overeenkomstig de geldende wettelijke voorschriften.

UITRUSTING

Gebruikelijke uitrusting voor brandbestrijding, zoals een onafhankelijk ademhalingsapparaat met perslucht met open circuit (EN 137), beschermende kleding (EN 469), beschermende handschoenen (EN 659) en laarzen (HO A29 of A30) voor brandweerlieden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Houd de lekkage tegen mits dat niet gevaarlijk is.

Passende beschermde uitrusting dragen (met inbegrip van de persoonlijke beschermingsmiddelen in rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad) om besmetting van de huid, de ogen en de eigen kleding te voorkomen. Deze aanwijzingen gelden zowel voor de personen belast met de werkzaamheden als voor ingrepen bij noodgevallen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom dat het product in de riolering, het oppervlakte- of grondwater terechtkomt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Het weggelekte product in een geschikte houder afzuigen. Controleer de compatibiliteit van de houder die voor het product wordt gebruikt, door deel 10 te raadplegen. Het resterende product met absorberend inert materiaal opnemen.

Zorg voor voldoende luchtcirculatie op de plek waar het product wegelekt is. Het verontreinigde materiaal moet verwerkt worden overeenkomstig het onder punt 13 bepaalde.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Eventuele informatie over persoonlijke bescherming en verwerking vindt men in de delen 8 en 13.

RUBRIEK 7. Hantering en opslag

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

Garandeer een adequaat geaard systeem voor installaties en personen. Vermijd het contact met ogen en huid. Geen stof, damp of nevel inademen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Handen wassen na gebruik. Voorkom verspreiding van het product in het milieu.

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

Aleen bewaren in de originele houder. Bewaren op een geventileerde plaats, ver van ontstekingsbronnen. Houd de houders hermetisch gesloten. Bewaar het product in houders voorzien van duidelijke etiketten. Vermijd oververhitting. Vermijd harde schokken. Bewaar de houders uit de buurt van eventueel incompatibel materiaal; raadpleeg hiervoor deel 10.

Opslagklasse TRGS 510 (Duitsland):

6.1B

7.3. Specifiek eindgebruik

Het gebruik wordt aangegeven in sec. 1.2. Er zijn geen andere bijzondere toepassingen voorzien.

RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Regelgevende verwijzingen:

BGR България

НАРЕДБА № 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ,
СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА (изм. ДВ. бр.5 от 17 Януари

TRAFIMET GROUP SPA A SOCIO UNICO

Revisie nr. 5

Revisedatum 10/03/2026

DECAPINOX PASTA

Gedrukt op 10/03/2026

Blz. 6/19

Vervangt de revisie:4 (Revisedatum: 02/07/2024)

CZE	Česká Republika	2020r.) NAŘÍZENÍ VLÁDY ze dne 10. května 2021, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
DEU	Deutschland	Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe Mitteilung 58
DNK	Danmark	Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer - BEK nr 1458 af 13/12/2019
ESP	España	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2023
EST	Eesti	Ohtlike kemikaalide ja neid sisaldavate materjalide kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse nõuded ning töökeskkonna keemiliste ohutegurite piinormid [RT I, 21.12.2022, 14]
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France Décret n° 2021-1849 du 28 décembre 2021
FIN	Suomi	HTP-VÄRDEN 2020. Koncentrationer som befunnits skadliga. SOCIAL - OCH HÄLSOVÄRDSMINISTERIETS PUBLIKATIONER 2020:25
GRC	Ελλάδα	Π.Δ. 26/2020 (ΦΕΚ 50/Α' 6.3.2020) Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις των οδηγιών 2017/2398/ΕΕ, 2019/130/ΕΕ και 2019/983/ΕΕ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ ``σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαζιγόνους παράγοντες κατά την εργασία``»
HUN	Magyarország	Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 5/2020. (II. 6.) ITM rendelete a kémiai köröki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelmére
HRV	Hrvatska	Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81
LTU	Lietuva	„Jsakymas dėl lietuvis higienos normos hn 23:2011 „cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“ patvirtinimo“
LVA	Latvija	Grozījumi Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumos Nr. 325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās" (prot. Nr. 32 18. §; prot. Nr. 1 22. §)
NOR	Norge	Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), 21. august 2018 nr. 1255
NLD	Nederland	Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit
PRT	Portugal	Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro, valores-limite de exposição profissional indicativos para os agentes químicos. Decreto-Lei n.º 35/2020 de 13 de julho, proteção dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição durante o trabalho a agentes cancerígenos ou mutagénicos
POL	Polska	Rozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
ROU	România	Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006
SWE	Sverige	Hygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
SVK	Slovensko	NARIADENIE VLÁDY Slovenskej republiky z 12. augusta 2020, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
SVN	Slovenija	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in 78/19)
GBR	United Kingdom	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)
EU	OEL EU	Richtlijn (EU) 2022/431; Richtlijn (EU) 2019/1831; Richtlijn (EU) 2019/130; Richtlijn (EU) 2019/983; Richtlijn (EU) 2017/2398; Richtlijn (EU) 2017/164; Richtlijn 2009/161/EU; Richtlijn 2006/15/EG; Richtlijn 2004/37/EG; Richtlijn 2000/39/EG; Richtlijn 98/24/EG; Richtlijn 91/322/EEG.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2023

SALPETERZUUR

Drempelgrenswaarde

Type	Staat	TWA/8h	STEL/15min	Noten / Opmerkingen
		mg/m3	ppm	mg/m3
				ppm
TLV	BGR		2,6	1
TLV	CZE	1	0,382	0,955
AGW	DEU		2,6	1
TLV	DNK	2,6	1	E
VLA	ESP		2,6	1
TLV	EST		2,6	1
VLEP	FRA		2,6	1

TRAFIMET GROUP SPA A SOCIO UNICO

Revisie nr. 5

Revisiedatum 10/03/2026

DECAPINOX PASTA

Gedrukt op 10/03/2026

Blz. 7/19

Vervangt de revisie:4 (Revisiedatum: 02/07/2024)

HTP	FIN	1,3	0,5	2,6	1
TLV	GRC			2,6	1
AK	HUN			2,6	
GVI/KGVI	HRV			2,6	1
VLEP	ITA			2,6	1
RD	LTU			2,6	1
RV	LVA	2	0,78	2,6	1
TLV	NOR	5	2		
TGG	NLD			1,3	
VLE	PRT			2,6	1
NDS/NDSch	POL	1,4		2,6	
TLV	ROU			2,6	1
NGV/KGV	SWE	1,3	0,5	2,6	1
NPEL	SVK			2,6	1
MV	SVN	2,6	1	2,6	1
WEL	GBR			2,6	1
OEL	EU			2,6	1
TLV-ACGIH		5,2	2	10,3	4

Voorspelde concentratie zonder effect in het milieu - PNEC									
Referentiewaarde in zoet water					NPI				
Referentiewaarde in zeewater					NPI				
Referentiewaarde voor sedimenten in zoet water					NPI				
Referentiewaarde voor sedimenten in zeewater					NPI				
Referentiewaarde voor micro-organismen STP					NPI				
Referentiewaarde voor het terrestrische compartiment					NPI				
Referentiewaarde voor de lucht					NPI				

Gezondheid –

Afgeleide doses zonder effect - DNEL / DMEL

Blootstellingsroute	Effecten op de consument				Effecten op de werknemers			
	Lokaal acuut	System acuut	Lokaal chronisch	System chronisch	Lokaal acuut	System acuut	Lokaal chronisch	System chronisch
Oraal				NEA				
Inademing	1,3 mg/m3	NEA	1,3 mg/m3	NEA	2,6 mg/m3	NEA	2,6 mg/m3	NEA
Huid		NEA		NEA				NEA

fluorwaterstof

Drempelgrenswaarde

Type	Staat	TWA/8h		STEL/15min		Noten / Opmerkingen
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
AGW	DEU	0,83	1	1,66	2	F
VLA	ESP	1,5	1,8	2,5	3	F
VLEP	FRA	1,5	1,8	2,5	3	F
VLEP	ITA	1,5	1,8	2,5	3	F
WEL	GBR	1,5	1,8	2,5	3	F

TRAFIMET GROUP SPA A SOCIO UNICO

Revisie nr. 5

Revisiedatum 10/03/2026

DECAPINOX PASTA

Gedrukt op 10/03/2026

Blz. 8/19

Vervangt de revisie:4 (Revisiedatum: 02/07/2024)

OEL	EU	1,5	1,8	2,5	3	as F
-----	----	-----	-----	-----	---	------

Voorspelde concentratie zonder effect in het milieu - PNEC

Referentiewaarde in zoet water				0,9		mg/l
--------------------------------	--	--	--	-----	--	------

Referentiewaarde in zeewater				0,9		mg/l
------------------------------	--	--	--	-----	--	------

Referentiewaarde voor micro-organismen STP				51		mg/l
--	--	--	--	----	--	------

Referentiewaarde voor het terrestrische compartiment				11		mg/kg
--	--	--	--	----	--	-------

Gezondheid –

Afgeleide doses zonder effect - DNEL / DMEL

Blootstellingsroute	Effecten op de consument				Effecten op de werknemers			
	Lokaal acuut	System acuut	Lokaal chronisch	System chronisch	Lokaal acuut	System acuut	Lokaal chronisch	System chronisch
Oraal		0,01 mg/kg bw/d		0,01 mg/kg bw/d				
Inademing	1,25 mg/m3	0,03 mg/m3	0,2 mg/m3	0,03 mg/m3	2,5 mg/m3	2,5 mg/m3	0,0015 mg/m3	1,5 mg/m3
Huid	VND	VND	VND	VND	VND	VND	VND	VND

ammoniumwaterstofdifluoride

Drempelgrenswaarde

Type	Staat	TWA/8h	STEL/15min	Noten / Opmerkingen
		mg/m3	ppm	
TLV	BGR	2,5		
TLV	CZE	2,5	5	jako F
MAK	DEU	1	4	INHAL Als F
MAK	DEU	1	4	HUID Als F
TLV	DNK	2,5		Som F, E
VLA	ESP	2,5		Como F
TLV	EST	2,5		
VLEP	FRA	2,5		
HTP	FIN	2,5		Som F
AK	HUN	2,5		HUID F-ra számítva
GVI/KGVI	HRV	2,5		
VLEP	ITA	2,5		come F
RD	LTU	2,5		Kaip F
RV	LVA	2,5		Kā F
TLV	NOR	0,5		Som F
TGG	NLD		2	Als F
VLE	PRT	2,5		Como F
NDS/NDSch	POL	2		Na F
TLV	ROU	2,5		
NGV/KGV	SWE	2		Som F
NPEL	SVK	2,5		Ako F
MV	SVN	2,5		Kot F
WEL	GBR	2,5		As F
OEL	EU	2,5		
TLV-ACGIH		2,5		

TRAFIMET GROUP SPA A SOCIO UNICO

Revisie nr. 5

Revisiedatum 10/03/2026

DECAPINOX PASTA

Gedrukt op 10/03/2026

Blz. 9/19

Vervangt de revisie:4 (Revisiedatum:
02/07/2024)

Voorspelde concentratie zonder effect in het milieu - PNEC

Referentiewaarde in zoet water 1,3 mg/l

Referentiewaarde voor micro-organismen STP 76 mg/l

Referentiewaarde voor het terrestrische compartiment 22 mg/kg

Gezondheid –**Afgeleide doses zonder effect - DNEL / DMEL**

Blootstellingsroute	Effecten op de consument				Effecten op de werknemers			
	Lokaal acuut	System acuut	Lokaal chronisch	System chronisch	Lokaal acuut	System acuut	Lokaal chronisch	System chronisch
Oraal	VND	0,015 mg/kg bw/d	0,015	0,015 mg/kg bw/d				
Inademing			VND	0,045 mg/m3	3,8 mg/m3			2,3 mg/m3
Huid					VND		VND	0,045

Legenda:

(C) = CEILING ; INHAL = Inhaleerbare fractie ; INADEM = Inadembare fractie ; THORAC = Thoracale fractie.

VND = geïdentificeerd gevaar maar geen DNEL/PNEC beschikbaar ; NEA = geen verwachte blootstelling ; NPI = geen gevaar geïdentificeerd ; LOW = laag gevaar ; MED = gemiddeld gevaar ; HIGH = hoog gevaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Gelet op het feit dat toepassing van geschikte technische maatregelen altijd prioriteit moet krijgen ten aanzien van persoonlijke beschermingsmiddelen, moet voor een goede ventilatie op de werkplek gezorgd worden, met behulp van een doelmatige plaatselijke afzuiging.

Raadpleeg eventueel uw leveranciers van chemische stoffen bij het kiezen van de persoonlijke beschermingsuitrustingen.

De persoonlijke beschermingsuitrustingen moeten over de EG-markering beschikken die aangeeft dat zij voldoen aan de geldende voorschriften.

Installeer een nooddouche met spoelbak voor gelaat en ogen.

HANDBESCHERMING

Volgens wetsdecreet 475/92 - UNI-normen.

Bescherming van de bovenste ledematen. Handschoenen binnen:

- Teflon (dikte 0,5 mm, doorlaatbaarheid > 71 uur)
- Rubber (dikte 0,5 mm, doorlaatbaarheid > 6 uur)
- Neopreen (dikte 0,4 mm, doorlaatbaarheid > 6 uur)
- Nitril (0,6 mm dikte, doorlaatbaarheidstijd > 6 uur)
- Nitril + PVC (dikte 0,2 mm, doorlaatbaarheid > 8 uur)
- PVC (dikte 0,1 mm, doorlaatbaarheid > 8 uur)
- Viton (0,1 mm dikte, doorlaatbaarheid > 8 uur)
- Viton + Neopreen (0,2 mm dikte, doorlaatbaarheid > 8 uur)

HUIDBESCHERMING

Bescherming van de onderste ledematen.

- Schoeisel bestand tegen chemicaliën

Lichaamsbescherming.

- Chemisch bestendig schort

GEZICHTS- EN OOGBESCHERMING

Het is raadzaam om een vizier met capuchon of een beschermend vizier te dragen in combinatie met een luchtdichte bril (ref. norm EN 166).

Bij kans op blootstelling aan spetters en spatten door het soort uit te voeren werkzaamheden, moet een geschikte bescherming van de slijmvliezen (mond, neus, ogen) worden voorzien ter voorkoming van onbedoelde opname van stoffen.

DECAPINOX PASTA

BESCHERMING VAN DE LUCHTWEGEN

Het gebruik van beschermingsmiddelen van de luchtwegen is noodzakelijk wanneer de toegepaste technische maatregelen niet toereikend zijn om blootstelling van de werknemer te begrenzen tot de betreffende drempelwaarden. Het is raadzaam een masker met filter van het type B te gebruiken, waarvan men de klasse (1, 2 of 3) op basis van de concentratiegrenswaarde kiest. (zie norm EN 14387).

Gebruik, indien de betreffende stof reukloos is of zijn reukdrempel boven de bijbehorende TLV-TWA ligt, en in ieder geval in noodgevallen, een onafhankelijk ademhalingsapparaat met perslucht met open circuit (ref. norm EN 137) of een zelfaanzuigend slangmasker (ref. norm EN 138). Raadpleeg voor de juiste keuze van de beschermingsuitrusting van de luchtwegen de norm EN 529.

CONTROLES VAN MILIEUBLOOTSTELLING

Emissies afkomstig uit productieprocessen, inclusief emissies afkomstig uit ventilatieapparatuur, moeten worden gecontroleerd in het kader van naleving van de milieubeschermingswetgeving.

RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Eigenschappen	Waarde	Informatie
Fysische toestand	pasta-achtig	
Kleur	wit	
Geur	bijtend	
Smelt- / vriespunt	niet beschikbaar	
Beginkookpunt	niet beschikbaar	
Ontvlambaarheid	niet van toepassing	
Laagste ontploffingsgrens	niet beschikbaar	
Hoogste ontploffingsgrens	niet beschikbaar	
Vlampunt	niet beschikbaar	
Zelfontbrandingstemperatuur	niet beschikbaar	
Ontledingstemperatuur	niet beschikbaar	
pH	0-1	
Kinematische viscositeit	niet beschikbaar	
Oplosbaarheid	gedeeltelijk oplosbaar in water	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	niet beschikbaar	
Dampspanning	niet beschikbaar	
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	1,4 kg/l	
Relatieve dampdichtheid	niet beschikbaar	
Deeltjeskenmerken	niet van toepassing	

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Informatie niet beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

DECAPINOX PASTA

Ontploffingseigenschappen	niet explosief
Oxiderende eigenschappen	niet-oxidant

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

Corrosief voor metalen.

GLYCEROL

Ontleedt door temperatuurstijging: vorming van giftige/bijtende/brandbare gassen/dampen (acroleïne). Vorming van CO en CO₂ bij verbranding. Het kan polymeriseren door temperatuurstijging. Reageert hevig met (sterke) oxidatiemiddelen: (verhoogde) kans op brand/explosie. Reageert met (bepaalde) zuren: (verhoogde) kans op brand/explosie

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij normale omgevingstemperaturen.

GLYCEROL

Hygroscopisch

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Het product kan heftig reageren met water.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd oververhitting. Voorkom dat vocht of water de containers binnendringt.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Alkaliën en metalen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Door thermische ontleding of bij brand kunnen gassen en dampen vrijkomen die potentieel schadelijk zijn voor de gezondheid (CO_x, NO_x, HF).

RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

Bij gebrek aan toxicologische testgegevens van het product worden de eventuele gevaren van het product voor de gezondheid van de mens beoordeeld op basis van de eigenschappen van de hierin bevatte stoffen, volgens de criteria voorzien door de relevante wetgeving op de indeling. Neem om die reden de concentratie van de afzonderlijke, eventueel gevaarlijke stoffen weergegeven in deel 3 in aanmerking bij de beoordeling van de toxicologische gevolgen van blootstelling aan het product.

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

Metabolisme, kinetica, werkingswijze en andere informatie

DECAPINOX PASTA

Informatie niet beschikbaar

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Informatie niet beschikbaar

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Informatie niet beschikbaar

Interactieve effecten

Informatie niet beschikbaar

ACUTE TOXICITEIT

Bijtend voor de luchtwegen.

ATE (Inademing - damp) van het mengsel:	4,80 mg/l
ATE (Oraal) van het mengsel:	57,07 mg/kg
ATE (Dermaal) van het mengsel:	55,86 mg/kg

GLYCEROL

LD50 (Dermaal):	> 2000 mg/kg CONIGLIO
LD50 (Oraal):	> 20000 mg/kg RATTO
LC50 (Inademing nevel/stof):	2200 mg/l/4h 6h - RATTO

SALPETERZUUR

LC50 (Inademing damp):	> 2,65 mg/l/4h Rat
------------------------	--------------------

fluorwaterstof

ATS (Dermaal):	5 mg/kg schatting in tabel 3.1.2. van Bijlage I van de CLP-verordening (gegeven gebruikt voor de berekening van de acute toxiciteitsschatting van het mengsel)
ATS (Oraal):	5,001 mg/kg schatting in tabel 3.1.2. van Bijlage I van de CLP-verordening (gegeven gebruikt voor de berekening van de acute toxiciteitsschatting van het mengsel)
LC50 (Inademing damp):	0,5001 mg/l/4h

ammoniumwaterstofdifluoride

LD50 (Oraal):	130 mg/kg Rat
ATS (Oraal):	100 mg/kg schatting in tabel 3.1.2. van Bijlage I van de CLP-verordening (gegeven gebruikt voor de berekening van de acute toxiciteitsschatting van het mengsel)

HUIDCORROSIE / -IRRITATIE

Bijtend voor de huid

Indeling op grond van de experimentele Ph-waarde

ERNSTIG OOGLETSEL / OOGIRRITATIE

Veroorzaakt ernstig oogletsel

SENSIBILISATIE VAN DE LUCHTWEGEN/DE HUID

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

DECAPINOX PASTA

MUTAGENITEIT IN GESLACHTSCELLEN

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

CARCINOGENITEIT

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

GIFTIGHEID VOOR DE VOORTPLANTING

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

STOT - BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

STOT - BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

ASPIRATIEGEVAAR

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

11.2. Informatie over andere gevaren

Op grond van de beschikbare gegevens bevat het product geen stoffen die opgenomen zijn in de belangrijkste Europese lijsten van potentiële of vermoedelijke hormoonontregelende stoffen met effecten voor de menselijke gezondheid die beoordeeld worden.

RUBRIEK 12. Ecologische informatie

Gebruik het volgens de regels van de goede praktijk tijdens het werk, en voorkom dat het product wordt verspreid in het milieu. Waarschuw onmiddellijk de bevoegde autoriteiten indien het product stromendwater heeft bereikt of de grond of de vegetatie heeft bezoedeld.

12.1. Toxiciteit

GLYCEROL

LC50 - Vissen	54000 mg/l/96h <i>Salmo gairdneri</i>
EC50 - Schaaldieren	1955 mg/l/48h <i>Daphnia magna</i>
EC50 - Algen / Waterplanten	2900 mg/l/72h <i>Scenedesmus quadricauda</i>

SALPETERZUUR

LC50 - Vissen	> 1000 mg/l/96h <i>Lepomis macrochirus</i> (pH effect)
---------------	--

fluorwaterstof

LC50 - Vissen	> 51 mg/l/96h <i>Onchorynchus mykiss</i>
EC50 - Schaaldieren	26 mg/l/48h <i>Daphnia magna</i>
EC50 - Algen / Waterplanten	81 mg/l/72h <i>Skeletonema costatum</i>
Chronische NOEC Vissen	4 mg/l 21 d
Chronische NOEC Schaaldieren	8,9 mg/l <i>Daphnia magna</i>

DECAPINOX PASTA

Chronische NOEC Algen/ Waterplanten 50 mg/l Skeletonema costatum

ammoniumwaterstofdifluoride

LC50 - Vissen 422 mg/l/96h Onchorynkus mykiss

EC50 - Schaaldieren 26 mg/l/48h Daphnia magna

EC50 - Algen / Waterplanten 81 mg/l/72h Skeletonema costatum

Chronische NOEC Vissen 4 mg/l Onchorynkus mykiss

Chronische NOEC Algen/ Waterplanten 8,9 mg/l Daphnia magna

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

SALPETERZUUR

Oplosbaarheid in water > 1000000 mg/l

Afbreekbaarheid: gegeven niet beschikbaar

non pertinente per sostanza inorganica
fluorwaterstof

Afbreekbaarheid: gegeven niet beschikbaar

non pertinente per sostanza inorganica
ammoniumwaterstofdifluoride

Oplosbaarheid in water > 10000 mg/l

Afbreekbaarheid: gegeven niet beschikbaar

non pertinente per sostanza inorganica

12.3. Bioaccumulatie

SALPETERZUUR

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water < 3

ammoniumwaterstofdifluoride

BCF 0,5

12.4. Mobiliteit in de bodem

Informatie niet beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen PBT- of zPzB-stoffen met een percentage \geq dan 0,1%.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Op grond van de beschikbare gegevens bevat het product geen stoffen die opgenomen zijn in de belangrijkste Europese lijsten van potentiële of vermoedelijke hormoonontregelaars met milieu-effecten die beoordeeld worden.

12.7. Andere schadelijke effecten

Informatie niet beschikbaar

DECAPINOX PASTA

RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Hergebruiken, indien mogelijk. De residuen van het product moeten als gevaarlijk speciaal afval beschouwd worden. De mate van gevaarlijkheid van afval, dat voor een deel dit product bevat, moet beoordeeld worden op grond van de geldende wetgeving.

Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf, in overeenstemming met de nationale en eventueel ook plaatselijke regelgeving.

Het vervoer van het afval kan onderhevig zijn aan de ADR-voorschriften.

VERONTREINIGD VERPAKKINGSMATERIAAL

Verontreinigd verpakkingsmateriaal moet naar recyclings- of verwerkingscentra verzonden worden in overeenstemming met de nationale regelgeving inzake afvalbeheer.

RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer of ID-nummer

ADR / RID, IMDG, IATA: VN 2922

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR / RID: CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (NITRIC ACID, HYDROFLUORIC ACID)

IMDG: CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (NITRIC ACID, HYDROFLUORIC ACID)

IATA: CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (NITRIC ACID, HYDROFLUORIC ACID)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR / RID: Klasse: 8 Etiket: 8 (6.1)



IMDG: Klasse: 8 Etiket: 8 (6.1)



IATA: Klasse: 8 Etiket: 8 (6.1)



14.4. Verpakkingsgroep

ADR / RID, IMDG, IATA: II

14.5. Milieugevaren

ADR / RID: NEE

IMDG: niet mariene verontreinigende stof

IATA: NEE

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR / RID: HIN - Kemler: 86

Beperkte
hoeveelhede

Restrictiecod
e in tunnels:

DECAPINOX PASTA

	Speciaal voorraad: 274	n: 1 L	(E)
IMDG:	EMS: F-A, S-B	Beperkte hoeveelhed	
IATA:	Lading:	n: 1 L	
	Passagiers:	Maximum hoeveelheid.	Verpakkingsi nstructies: 855
	Speciaal voorraad:	30 L	Verpakkingsi nstructies: 851
		Maximum hoeveelheid.	
		1 L	
		A3, A803	

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Informatie niet van toepassing

RUBRIEK 15. Regelgeving

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

Seveso-categorie - Richtlijn 2012/18/EU: H2

Beperkingen aan het product of de bevatte stoffen volgens Bijlage XVII Verordening (EG) 1907/2006

Product

Punt 3

Bevatte stoffen

Punt 75 SALPETERZUUR REACH Reg.: 01-2119487297-23

Punt 75 fluorwaterstof REACH Reg.: 01-2119458860-33

Punt 65-75 ammoniumwaterstofdifluoride REACH Reg.: 01-2119489180-38

Verordening (EU) 2019/1148 - over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven

Precursor voor explosieven waarvoor een beperking geldt

Het verwerven, het binnenbrengen, het bezit of het gebruik door particulieren van die precursor voor explosieven waarvoor een beperking geldt, onderworpen is aan een beperking in de zin van artikel 5, leden 1 en 3. Precursoren voor explosieven waarvoor een beperking geldt, worden niet aangeboden aan, of binnengebracht, in bezit gehouden of gebruikt door particulieren.

Het verwerven, het binnenbrengen, het bezit of het gebruik door particulieren van die gereguleerde precursor voor explosieven, onderworpen is aan een meldingsplicht in de zin van artikel 9.

Alle verdachte transacties en belangrijke verdwijningen en diefstallen moeten worden gemeld bij het relevante nationale contactpunt.

Stoffen in Candidate List (art. 59 REACH)

Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen SVHC-stoffen met een percentage \geq dan 0,1%.

Vergunningplichtige stoffen (Bijlage XIV REACH)

DECAPINOX PASTA

Geen

Aan kennisgeving van uitvoer onderworpen stoffen Verordening (EU) 649/2012:

Geen

Aan het verdrag van Rotterdam onderworpen stoffen:

Geen

Aan het Verdrag van Stockholm onderworpen stoffen:

Geen

Sanitaire controles

Werknemers die aan dit chemisch agens zijn blootgesteld, hoeven geen medische controle te ondergaan, mits uit de resultaten van de beoordeling van de gevaren blijkt, dat er slechts sprake is van een beperkt risico voor de veiligheid en de gezondheid van de werknemers en dat de door richtlijn 98/24/EG voorgeschreven maatregelen.

Classificatie voor watervervuiling in Duitsland (AwSV, vom 18. April 2017)

WGK 3: Zeer gevaarlijk voor water

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor de volgende stoffen:

SALPETERZUUR

fluorwaterstof

ammoniumwaterstofdifluoride

RUBRIEK 16. Overige informatie

Tekst van de gevarenaanduidingen (H) aangehaald in paragraaf 2-3 van het blad:

- | | |
|----------------------|--|
| Ox. Liq. 2 | Oxiderende vloeistof, categorie 2 |
| Ox. Liq. 3 | Oxiderende vloeistof, categorie 3 |
| Met. Corr. 1 | Voor metalen bijtend(e) stof of mengsel, categorie 1 |
| Acute Tox. 1 | Acute toxiciteit, categorie 1 |
| Acute Tox. 2 | Acute toxiciteit, categorie 2 |
| Acute Tox. 3 | Acute toxiciteit, categorie 3 |
| Skin Corr. 1A | Huidcorrosie, categorie 1A |
| Skin Corr. 1B | Huidcorrosie, categorie 1B |
| Skin Corr. 1C | Huidcorrosie, categorie 1C |
| Skin Corr. 1 | Huidcorrosie, categorie 1 |
| Eye Dam. 1 | Ernstig oogletsel, categorie 1 |

DECAPINOX PASTA

Eye Irrit. 2	Oogirritatie, categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, categorie 2
H272	Kan brand bevorderen; oxiderend.
H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H300	Dodelijk bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H330	Dodelijk bij inademing.
H301	Giftig bij inslikken.
H301+H331	Giftig bij inslikken en bij inademing.
H331	Giftig bij inademing.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.

LEGENDA:

- ADR: Europese overeenkomst betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- ATE / ATS: Acute Toxiciteit Schatting
- CAS: Nummer van de Chemical Abstract Service
- CE50: Concentratie die effect heeft op 50% van de geteste populaties
- CE: Identificatienummer in ESIS (Europees informatiesysteem voor chemische stoffen)
- CLP: Verordening (EG) 1272/2008
- DNEL: Afgeleide dosis zonder effect
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Mondiaal geharmoniseerd classificatie- en etiketteringssysteem voor chemische stoffen
- IATA DGR: Reglement betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen van de Internationale luchtvaartassociatie
- IC50: Concentratie van immobilisatie van 50% van de geteste populaties
- IMDG: Internationale maritieme code voor gevaarlijke stoffen
- IMO: Internationale Maritieme Organisatie
- INDEX: Identificatienummer in Bijvoegsel VI van CLP
- LC50: Letale concentratie 50%
- LD50: Letale dosis 50%
- OEL: Niveau beroepsmatige blootstelling
- PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
- PEC: Voorspelde concentratie in het milieu
- PEL: Voorspeld blootstellingsniveau
- PMT: Persistent, mobiel en toxisch
- PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect
- REACH: Verordening (EG) 1907/2006
- RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
- TLV: Drempelgrenswaarde
- TLV CEILING: Concentratie die op geen enkel moment van beroepsmatige blootstelling mag worden overschreden
- TWA: Tijdgewogen gemiddelde blootstellingsgrenswaarde
- TWA STEL: Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
- VOC: Vluchtige organische stof
- vPvB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
- vPvM: Zeer persistent en zeer mobiel
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ALGEMENE BIBLIOGRAFIE:

1. Verordening (EG) 1907/2006 van het Europees Parlement (REACH)
2. Verordening (EG) 1272/2008 van het Europees Parlement (CLP)
3. Verordening (EU) 2020/878 (Bijlage II REACH-verordening)
4. Verordening (EG) 790/2009 van het Europees Parlement (I Atp. CLP)
5. Verordening (EU) 286/2011 van het Europees Parlement (II Atp. CLP)

TRAFIMET GROUP SPA A SOCIO UNICO

Revisie nr. 5

Revisiedatum 10/03/2026

DECAPINOX PASTA

Gedrukt op 10/03/2026

Blz. 19/19

Vervangt de revisie:4 (Revisiedatum:
02/07/2024)

6. Verordening (EU) 618/2012 van het Europees Parlement (III Atp. CLP)
7. Verordening (EU) 487/2013 van het Europees Parlement (IV Atp. CLP)
8. Verordening (EU) 944/2013 van het Europees Parlement (V Atp. CLP)
9. Verordening (EU) 605/2014 van het Europees Parlement (VI Atp. CLP)
10. Verordening (EU) 2015/1221 van het Europees Parlement (VII Atp. CLP)
11. Verordening (EU) 2016/918 van het Europees Parlement (VIII Atp. CLP)
12. Verordening (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Verordening (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Verordening (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Verordening (EU) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Gedelegeerde verordening (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Verordening (EU) 2019/1148
18. Gedelegeerde verordening (EU) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Gedelegeerde verordening (EU) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Gedelegeerde verordening (EU) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Gedelegeerde verordening (EU) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Gedelegeerde verordening (EU) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Gedelegeerde verordening (EU) 2023/707
24. Gedelegeerde verordening (EU) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Gedelegeerde verordening (EU) 2023/1435 (XX Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition

- Handling Chemical Safety

- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)

- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology

- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition

- Website IFA GESTIS

- Website ECHA

- Database van SDS modellen van chemische stoffen - Ministerie van Gezondheid en Hoger Instituut voor de Gezondheid (Italië)

Noot voor de gebruiker:

De in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen informatie is gebaseerd op de bij ons aanwezige kennis op de datum van de laatste versie. De gebruiker dient zich ervan te verzekeren dat de informatie geschikt en volledig is met betrekking tot het specifieke gebruik dat van het product wordt gemaakt.

Het document dient niet beschouwd te worden als garantie voor welke specifieke eigenschap dan ook van het product.

Daar het gebruik van het product niet rechtstreeks onder onze controle valt, is het de plicht van de gebruiker om de wetten en voorschriften, die gelden op het gebied van hygiëne en veiligheid in acht te nemen. Men wijst elke aansprakelijkheid voor oneigenlijk gebruik af.

Zorg voor een geschikte opleiding voor het met het gebruik van chemische producten belaste personeel.

BEREKENINGSMETHODEN VAN DE INDELING

Fysisch-chemische gevaren: De indeling van het product is afgeleid van de criteria van de CLP-Verordening, Bijlage I, Deel 2. De beoordelingsmethoden van de chemische en fysische eigenschappen zijn weergegeven in deel 9.

Gevaren voor de gezondheid: De indeling van het product is gebaseerd op de berekeningsmethoden van bijlage I van de CLP, deel 3, tenzij anders is bepaald in deel 11.

Milieugevaren: De indeling van het product is gebaseerd op de berekeningsmethoden van bijlage I van de CLP, deel 4, tenzij anders is bepaald in deel 12.

Wijzigingen ten opzichte van de vorige revisie:

In de volgende secties zijn wijzigingen aangebracht:

02 / 03 / 11 / 16.