

Handelsnaam: Pelox Tauchbeize T 100 Konz. 1:1

Actuele versie: 1.0.0, opgesteld op: 26.11.2021

Vervangen versie: -, opgesteld op: -

Regio: NL

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam

Pelox Tauchbeize T 100 Konz. 1:1

UFI:

1KP7-V0TQ-100D-ARW8

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel

Beitsen van lasnaden / roestvrijstalen oppervlakken

Toepassingen, die worden afgeraden

Geen gegevens beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres

Pelox BioChemie- und Umwelttechnik GmbH & Co. KG

Langer Acker 22

30900 Wedemark

Telefoonnr. +49 5130 5889 0

e-mail office@pelox.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0) 30-274 8888 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) "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 overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 2; H310

Acute Tox. 3; H301

Acute Tox. 3; H331

Eye Dam. 1; H318

Met. Corr. 1; H290

Skin Corr. 1A; H314

Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie

De indeling van het product werd bepaald op basis van de volgende procedures overeenkomstig artikel 9 en de criteria van de verordening (EG) nr. 1272/2008:

Fysische gevaren: Beoordeling van testgegevens overeenkomstig bijlage I, deel 2

Gezondheids- en milieugevaren: Berekeningsprocedure overeenkomstig bijlage I, deel 3, 4 en 5.

2.2 Etiketteringselementen

Identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Gevarenpictogrammen



GHS05



GHS06

Signaalwoord

Gevaar

Etikettering van gevaarlijke bestanddelen:

salpeterzuur ... % [C ≤ 70 %]

Fluorwaterstofzuur

Gevarenaanduidingen

H290

Kan bijtend zijn voor metalen.

Handelsnaam: Pelox Tauchbeize T 100 Konz. 1:1**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 26.11.2021**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -**Regio:** NL

H301+H331 Giftig bij inslikken en bij inademing
 H310 Dodelijk bij contact met de huid.
 H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Gevarenaanduidingen (EU)

EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

Veiligheidsaanbevelingen

P260 Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
 P264 Na het werken met dit product grondig wassen.
 P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
 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.
 P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

UFI:

1KP7-V0TQ-100D-ARW8

2.3 Andere gevaren

PBT-beoordeling

Volgens de in de leveringsketen verstrekte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als PBT geldt.

zPzB-beoordeling

Volgens de in de leveringsketen verstrekte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als vPvB geldt.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1 Stoffen**

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

3.2 Mengsels**Gevaarlijke basisstoffen**

Nr.	Naam van de stof	Aanvullende aanwijzingen	
	CAS / EG / Catalogus / REACH Nr.	Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)	Concentratie %
1	salpeterzuur ... % [C ≤ 70 %]		
	7697-37-2 231-714-2 007-030-00-3 01-2119487297-23	Ox. Liq. 2; H272 Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 3; H331 EUH071	>= 25,00 - < 50,00 Gew-%
2	Fluorwaterstofzuur		
	7664-39-3 231-634-8 009-003-00-1 01-2119458860-33	Acute Tox. 1; H310 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H300 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318	>= 5,00 - < 10,00 Gew-%

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

Nr.	Noot	Specifieke concentratiegrenzen	M-factor (acut)	M-factor (chronisch)
1	-	Skin Corr. 1B; H314: C >= 5% Skin Corr. 1A; H314: C >= 20% Ox. Liq. 3; H272: C >= 65% Ox. Liq. 2; H272: C >= 99%	-	-
2	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,1% Skin Corr. 1B; H314: C >= 1% Eye Dam. 1; H318: C >= 1%	-	-

Handelsnaam: Pelox Tauchbeize T 100 Konz. 1:1**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 26.11.2021**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -**Regio:** NL

		Skin Corr. 1A; H314: C >= 7%		
--	--	------------------------------	--	--

Waarden van acute toxiciteitsschattingen (ATE)			
Nr.	oraal	dermaal	inhalatie
1			2,65 mg/l

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

zelfbescherming van de eerstehulpverlener. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen. Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen. Vergiftigingssymptomen kunnen pas uren later optreden; daarom is medisch toezicht gedurende tenminste 48 uur vereist.

Na inademen

Patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanning vermijden. Kunstmatige ademhaling toepassen als de patiënt niet of onregelmatig ademt; geen mond-op-mond of mond-op-neus beademing. Medische hulp inroepen.

Na huidcontact

Onmiddellijk en lang met veel water afspoelen. Calciumgluconaatgel aanbrengen en in de huid masseren tot de pijn vermindert; tussentijds met water afspoelen en vervangen door verse gel. Ook na het verdwijnen van de pijn de gelbehandeling nog minstens gedurende nog eens 15 minuten voortzetten. Onmiddellijk arts raadplegen.

Na oogcontact

Contactlenzen verwijderen. Oog onder bescherming van het ongekwetste oog 10-15 minuten onder stromend water spoelen met opengesperde oogleden. Spoel overvloedig met calciumgluconaatoplossing. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Na inslikken

Mond spoelen en vervolgens overvloedig water drinken. Geen braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen op de omgevingsbrand afstemmen.

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

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

Bij brand kan vrijkomen: Stikstofoxiden (NOx); waterstoffluoride (HF)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingstoestel dragen. Beschermend pak dragen. Voorkom dat bluswater in de riolering of in het oppervlaktewater terecht komt.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsmiddelen – zie rubriek 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Handelsnaam: Pelox Tauchbeize T 100 Konz. 1:1**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 26.11.2021**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -**Regio:** NL

Scherf het gemorste materiaal af, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13). Vermijd vermenging met ontvlambare of brandbare stoffen (bv. zaagsel).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie over veilige omgang zie hoofdstuk 7. Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie hoofdstuk 8. Informatie over verwijdering zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Aanwijzingen voor veilige omgang met producten**

Het risico bij de omgang met het product moet door gebruik van beschermings- en preventiemaatregelen tot een minimum worden beperkt.

Het arbeidsproces moet, indien technisch mogelijk, zo worden georganiseerd dat er geen gevaarlijke stoffen vrijkomen of dat men kan uitsluiten een contact met de huid. Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Verwijderd houden van voedingsmiddelen en dranken. Dampen niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Gecontamineerde kleding en schoenen uittrekken en voor hernieuwd gebruik grondig reinigen.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Technische maatregelen en opslagvoorwaarden**

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

Eisen aan opslagruimten en vaten

Ongeschikt materiaal Metaal; glas

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Te vermijden substanties, zie hoofdstuk 10.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters****Grenswaarden werkplek**

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	salpeterzuur ... % [C ≤ 70 %]	7697-37-2	231-714-2
	2006/15/EC		
	Nitric acid		
	Korte-tijds waarde (TGG 15 min)	2,6	mg/m ³ 1 ppm
	Nederlandse wettelijke grenswaarden		
	Salpeterzuur		
	Korte-tijds waarde (TGG 15 min)	1,3	mg/m ³
	Grenswaarde (TGG 8 uur)		0,5 ppm
2	Fluorwaterstofzuur	7664-39-3	231-634-8
	2000/39/EC		
	Hydrogen fluoride		
	Korte-tijds waarde (TGG 15 min)	2,5	mg/m ³ 3 ppm
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	1,5	mg/m ³ 1,8 ppm
	2000/39/EC		
	Fluorides, inorganic		
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	2,5	mg/m ³
	Nederlandse wettelijke grenswaarden		
	Fluorwaterstof		
	Korte-tijds waarde (TGG 15 min)	1	mg/m ³

Handelsnaam: Pelox Tauchbeize T 100 Konz. 1:1**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 26.11.2021**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -**Regio:** NL**DNEL, DMEL en PNEC waarden****DNEL-waarden (werknemer)**

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde
1	salpeterzuur ... % [C ≤ 70 %]			7697-37-2 231-714-2
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	lokaal	2,6 mg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	lokaal	2,6 mg/m ³
2	Fluorwaterstofzuur			7664-39-3 231-634-8
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	1,5 mg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	systemisch	2,5 mg/m ³
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	lokaal	1,5 µg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	lokaal	2,5 µg/m ³

DNEL-waarden (consument)

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde
1	salpeterzuur ... % [C ≤ 70 %]			7697-37-2 231-714-2
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	lokaal	1,3 mg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	lokaal	1,3 mg/m ³
2	Fluorwaterstofzuur			7664-39-3 231-634-8
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	0,01 mg/kg/dag
	oraal	Op korte termijn (acuut)	systemisch	0,01 mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	0,03 mg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	systemisch	0,03 mg/m ³
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	lokaal	0,2 mg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	lokaal	1,25 mg/m ³

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Passende technische maatregelen**

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

Persoonlijke beschermende uitrustingen**Ademhalingsbescherming**

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden. Er zijn geen arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen beschikbaar, bij vorming van aerosols, dampen en nevel moeten voldoende ademhalingsbeschermingsmaatregelen worden getroffen.

ademhalingsbeschermingsmasker met combinatiefilter ABEK-Hg-NO-CO-P3.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Veiligheidsbril met zijbescherming (EN 166)

Handbescherming

Bij mogelijk contact van de huid met het product kan het gebruik van volgens bv. EN 374 beproefde handschoenen voldoende beschermen. De beschermende handschoen moet in ieder geval op zijn werkplaatsspecifieke geschiktheid (bv. mechanische bestendigheid, productverdraagzaamheid, antistatische eigenschappen) worden getest. Aanwijzingen en informatie van de handschoenfabrikant met betrekking tot gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging van de handschoenen naleven.

Geschikt materiaal PELOX® PVC-handschoenen voor bescherming tegen zuren

Andere maatregelen

Chemicaliënbestendige werkkleding.

Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar.

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

Handelsnaam: Pelox Tauchbeize T 100 Konz. 1:1

Actuele versie: 1.0.0, opgesteld op: 26.11.2021

Vervangen versie: -, opgesteld op: -

Regio: NL

Toestand aggregaat				
vloeistof				
Vorm/Kleur				
vloeibaar				
kleurloos				
Geur				
bijtend				
pH-waarde				
Waarde	0	-	1	
Referentietemperatuur			20	°C
Kookpunt / kooktraject				
Waarde			100	°C
Smeltpunt/vriespunt				
Geen gegevens aanwezig				
Ontledingstemperatuur				
Geen gegevens aanwezig				
Vlampunt				
Geen gegevens aanwezig				
Ontstekingstemperatuur				
Geen gegevens aanwezig				
Ontvlambaarheid				
Geen gegevens aanwezig				
Onderste explosiegrens				
Geen gegevens aanwezig				
Bovenste explosiegrens				
Geen gegevens aanwezig				
Dampdruk				
Geen gegevens aanwezig				
Relatieve dampdichtheid				
Geen gegevens aanwezig				
Relatieve dichtheid				
Geen gegevens aanwezig				
Dichtheid				
Waarde	ca.	1,15	-	1,2
Referentietemperatuur				20
				g/cm³
				°C
Oplosbaarheid in water				
Opmerking	mengbaar			
Oplosbaarheid				
Geen gegevens aanwezig				
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)				
Geen gegevens aanwezig				
Viscositeit				
Geen gegevens aanwezig				
Deeltjeskenmerken				
Geen gegevens aanwezig				

9.2 Overige informatie

Overige informatie				
Geen gegevens beschikbaar.				

Handelsnaam: Pelox Tauchbeize T 100 Konz. 1:1**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 26.11.2021**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -**Regio:** NL**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1 Reactiviteit**

Bij gebruik overeenkomstig de bestemming zijn er geen gevaarlijke reacties te verwachten.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij gebruik overeenkomstig de bestemming zijn er geen gevaarlijke reacties te verwachten.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Logen; Lichte metalen. Glas

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

geen bij gebruik de bepalingen; Bij brand: zie hoofdstuk 5.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Acute orale toxiciteit (berekeningsresultaat mengsel-ATE)	
Nr.	Naam van het product
1	Pelox Tauchbeize T 100 Konz. 1:1
ATE (mengsel)	73,53 mg/kg
Methode	Berekeningsmethode overeenkomstig de verordening (EC) 1272/2008 (CLP), bijlage I, deel 3, sectie 3.1.3.6.

Acute orale toxiciteit	
Geen gegevens aanwezig	

Acute dermale toxiciteit (berekeningsresultaat mengsel-ATE)	
Nr.	Naam van het product
1	Pelox Tauchbeize T 100 Konz. 1:1
ATE (mengsel)	73,53 mg/kg
Methode	Berekeningsmethode overeenkomstig de verordening (EC) 1272/2008 (CLP), bijlage I, deel 3, sectie 3.1.3.6.

Acute dermale toxiciteit	
Geen gegevens aanwezig	

Acute inhalatieve toxiciteit (berekeningsresultaat mengsel-ATE)	
Nr.	Naam van het product
1	Pelox Tauchbeize T 100 Konz. 1:1
ATE (mengsel)	4,0030 mg/l
Blootstellingsweg / fysische vorm	Stoom
Methode	Berekeningsmethode overeenkomstig de verordening (EC) 1272/2008 (CLP), bijlage I, deel 3, sectie 3.1.3.6.

Acute inhalatieve toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	salpeterzuur ... % [C ≤ 70 %]	7697-37-2	231-714-2
ATE		2,65	mg/l
Blootstellingsduur		4	uur
Toestand aggregaat	Stoom		
Species	rat		
Bron	1272/2008/EC, Aanhangsel. VI		

Huidcorrosie/-irritatie			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Fluorwaterstofzuur	7664-39-3	231-634-8

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Pelox Tauchbeize T 100 Konz. 1:1

Actuele versie: 1.0.0, opgesteld op: 26.11.2021

Vervangen versie: -, opgesteld op: -

Regio: NL

Species	konijn
Aard van de onderzoeking	5% oplossing
Methode	OESO 404
Bron	ECHA
bepaling	corrosief

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Geen gegevens aanwezig

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Geen gegevens aanwezig

Mutageniteit in geslachtscellen

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Fluorwaterstofzuur	7664-39-3	231-634-8
Methode	OECD 471		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		

Reproductietoxiciteit

Geen gegevens aanwezig

Kankerverwekkendheid

Geen gegevens aanwezig

STOT bij eenmalige blootstelling

Geen gegevens aanwezig

STOT bij herhaalde blootstelling

Geen gegevens aanwezig

Gevaar bij inademing

Geen gegevens aanwezig

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Vistoxiciteit (acuut)

Geen gegevens aanwezig

Vistoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Daphnietoxiciteit (acuut)

Geen gegevens aanwezig

Daphnietoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Algentoxiciteit (acuut)

Geen gegevens aanwezig

Algentoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Toxiciteit bij bacteriën

Geen gegevens aanwezig

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Handelsnaam: Pelox Tauchbeize T 100 Konz. 1:1**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 26.11.2021**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -**Regio:** NL

Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Fluorwaterstofzuur	7664-39-3	231-634-8
BCF		53	- 58
Bron		ECHA	

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
PBT-beoordeling	Volgens de in de leveringsketen verstrekte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als PBT geldt.
zPzB-beoordeling	Volgens de in de leveringsketen verstrekte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als vPvB geldt.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Product**

De afvalverwerking moet met inachtneming van de voorschriften na overleg met de bevoegde lokale autoriteiten en de afvalverwijderaar plaatsvinden in een geschikte en daarvoor goedgekeurde installatie.

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

Verpakking

Verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en in overeenstemming met de wettelijke voorschriften verwijderd worden. Verpakkingen die nog resten bevatten moeten in overleg met de regionale afvalverwerker verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Klasse	8
Classificatiecode	CT1
Verpakkingsgroep	II
Gevaarsidentif.nr.	86
VN-nummer	UN2922
Benaming van het goed	CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.
Stofnaam	salpeterzuur ... % [C ≤ 70 %] Fluorwaterstofzuur
Code voor beperkingen in tunnels	E
Etiketten	8+6.1

14.2 Transport IMDG

Klasse	8
Subsidiary Risk	6.1
Verpakkingsgroep	II
VN-nummer	UN2922
Benaming en beschrijving	CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.
Stofnaam	nitric acid ... % [C ≤ 70 %] Hydrofluoric acid
EmS	F-A, S-B
Etiketten	8+6.1

Handelsnaam: Pelox Tauchbeize T 100 Konz. 1:1**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 26.11.2021**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -**Regio:** NL**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

Klasse	8
Subrisk	6.1
Verpakkingsgroep	II
VN-nummer	UN2922
Benaming en beschrijving	Corrosive liquid, toxic, n.o.s.
Stofnaam	nitric acid ...% [C ≤ 70 %] Hydrofluoric acid
Etiketten	8+6.1

14.4 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

14.5 Milieugevaren

Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet relevant

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU voorschriften****Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.

REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN

Het product is onderworpen aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.

Nr. 3

RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

Het product is opgenomen in bijlage I, deel 1, gevarencategorie:

H2

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling werd niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

Volledige tekst van de in rubrieken 2 en 3 vermelde H- en EUH-zinnen (voor zover niet reeds vermeld in deze rubrieken).

Handelsnaam: Pelox Tauchbeize T 100 Konz. 1:1

Actuele versie: 1.0.0, opgesteld op: 26.11.2021

Vervangen versie: -, opgesteld op: -

Regio: NL

H272	Kan brand bevorderen; oxiderend.
H300	Dodelijk bij inslikken.
H301	Giftig bij inslikken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	Dodelijk bij inademing.
H331	Giftig bij inademing.

Samensteller van het Veiligheidsinformatieblad

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.

Prod-ID 778032