

**Aceros Metal Treatment**

Datum van herziening: 28.04.2023

Innopolish B520

Pagina 1 van 11

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

**1.1. Productidentificatie**

Innopolish B520

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

**Gebruik van de stof of het mengsel**

EuPCS: PC-CLN-1 Schurende reinigingsmiddelen

Procescategorieën [PROC]: 10

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

Firma: Aceros Metal Treatment  
Weg: Darwin 20  
Plaats: 7609RL Almelo  
Telefoon: +31 (0)6 52405756  
E-mail: info@acerosmetal.com  
Internet: www.acerosmetal.com

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:**

+31 088 755 8000 Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftingen

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

**Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Eye Irrit. 2; H319

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

**2.2. Etiketteringselementen**

**Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Signaalwoord: Waarschuwing

Pictogrammen:



**Gevarenaanduidingen**

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Voorzorgsmaatregelen**

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

**Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels**

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, 2-Octyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006



## Aceros Metal Treatment

Datum van herziening: 28.04.2023

Innopolish B520

Pagina 2 van 11

### 2.3. Andere gevaren

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

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
7320-34-5	Kaliumpyrophosphat			1 - < 5 %
	230-785-7		01-2119489369-18	
	Eye Irrit. 2; H319			
78330-21-9	Vet alcoholethoxylaat			1 - < 5 %
	934-084-3			
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412			
97489-15-1	Natriumalkaansulfonaat			1 - < 5 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on			< 0,1 %
	220-120-9	613-088-00-6		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400			
26530-20-1	2-Octyl-2H-isothiazool-3-on			< 0,1 %
	247-761-7	613-112-00-5		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

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

#### Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
7320-34-5	230-785-7	Kaliumpyrophosphat	1 - < 5 %
		inhalatief: LC50 = >5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >2000 mg/kg	
78330-21-9	934-084-3	Vet alcoholethoxylaat	1 - < 5 %
		inhalatief: LC50 = > 5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = > 2000 mg/kg	
97489-15-1	307-055-2	Natriumalkaansulfonaat	1 - < 5 %
		inhalatief: LC50 = >5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - 100 Eye Dam. 1; H318: >= 15 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 15	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	< 0,1 %
		dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = 500 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100	
26530-20-1	247-761-7	2-Octyl-2H-isothiazool-3-on	< 0,1 %
		inhalatief: ATE 0,27 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: ATE 311 mg/kg; oraal: ATE 125 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	

## Aceros Metal Treatment

Datum van herziening: 28.04.2023

Innopolish B520

Pagina 3 van 11

### Etikettering van gehalten overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004

< 5 % fosfaten, < 5 % niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen, < 5 % anionogene oppervlakreactieve stoffen, parfums (Limonene, Citral, Hexyl cinnamal, Linalool), conserveringsmiddelen (Benzisothiazolinone, Octylisothiazolinone, Methylchloroisothiazolinone/methylisothiazolinone).

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemeen advies

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.

#### Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen.

#### Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.  
Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

#### Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.

#### Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.  
GEEN braken opwekken.

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

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Watersproeistraal  
alcoholbestendig schuim  
Kooldioxide  
Bluspoeder

#### Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten:  
Kooldioxide  
Koolmonoxide

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

#### Bijkomend advies

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

#### Algemene informatie

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.  
Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

**Aceros Metal Treatment**

Datum van herziening: 28.04.2023

Innopolish B520

Pagina 4 van 11

**Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Lucht in het betroffen gebied binnenlaten.

**Voor de hulpdiensten**

Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

**6.3. InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal**

**Voor insluiting**

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

**Voor reiniging**

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

**Overige informatie**

In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.

Lucht in het betroffen gebied binnenlaten.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

**Advies voor veilig hanteren**

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Niet vermengen met andere chemicaliën.

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Verontreinigde kleding uittrekken.

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

**Bijkomend advies**

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

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

**Eisen aan opslagruimten en vaten**

In goed gesloten verpakking bewaren.

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Reinigingsmiddel

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

**8.1. Controleparameters**

**Aceros Metal Treatment**

Datum van herziening: 28.04.2023

Innopolish B520

Pagina 5 van 11

**Wettelijke grenswaarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
26530-20-1	2-n-Octyl-2,3-dihydro-iso-thiazol-3-on		0,05		TGG 8 uur	Privaat

**DNEL-/DMEL-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	DNEL type	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
97489-15-1	Natriumalkaansulfonaat				
	Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	5 mg/kg lg/dag
	Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	35 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemer DNEL, acuut		dermaal	lokaal	2,8 mg/cm <sup>2</sup>
	Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	lokaal	2,8 mg/cm <sup>2</sup>
	Consument DNEL, acuut		dermaal	lokaal	2,8 mg/cm <sup>2</sup>
	Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	3,57 mg/kg lg/dag
	Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	12,4 mg/m <sup>3</sup>
	Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	7,1 mg/kg lg/dag
	Consument DNEL, lange termijn		dermaal	lokaal	2,8 mg/cm <sup>2</sup>

**PNEC-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	Milieucompartiment	Waarde
97489-15-1	Natriumalkaansulfonaat		
	Zoetwater		0,04 mg/l
	Zeewater		0,004 mg/l
	Zoetwatersediment		9,4 mg/kg
	Zeewatersediment		0,94 mg/kg
	Bodem		9,4 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering		600 mg/l

**Bijkomend advies voor grenswaarden**

Er is geen informatie beschikbaar.

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**



**Passende technische maatregelen**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. (EN 166)

**Bescherming van de handen**

Draag geschikte handschoenen. (EN 374, Doordringtijd >10 min.)

Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber).

dikte van het handschoenenmateriaal  $\geq$  0,1 mm

Een lijst met geschikte producten en gedetailleerde vermeldingen van de draagduur is op aanvraag te verkrijgen.

**Aceros Metal Treatment**

Innopolish B520

Datum van herziening: 28.04.2023

Pagina 6 van 11

Het gebruik van veiligheidshandschoenen is niet nodig indien gelijkwaardige veiligheidsmaatregelen met inachtneming van een verhoogde huidbelasting door vochtig werk worden getroffen (bijv. gebruik van geschikte huidbeschermingszalf).

**Bescherming van de huid**

Draag geschikte werkkleding.

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk.

**Thermische gevaren**

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

**Beheersing van milieublootstelling**

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

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	Vloeibaar	
Kleur:	wit	
Geur:	Parfums, geurmiddelen	
		<b>Methode</b>
Smeltpunt/vriespunt:		ca. 0 °C
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:		ca. 100 °C
Ontvlambaarheid:	niet van toepassing	
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald	
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald	
Vlampunt:	niet van toepassing	
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet bepaald	
Ontledingstemperatuur:	niet van toepassing	
pH (bij 20 °C):		9,0 - 10,0
Viscositeit / kinematisch: (bij 40 °C)		niet bepaald
Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	gedeeltelijk oplosbaar	
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	niet bepaald	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet van toepassing	
Dampspanning:	niet bepaald	
Dichtheid (bij 20 °C):		1,15 g/cm <sup>3</sup>
Relatieve dichtheid:	niet bepaald	
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald	
Deeltjeskenmerken:	niet relevant	

**9.2. Overige informatie**

**Andere veiligheidskenmerken**

Viscositeit / dynamisch: < 10 mPa·s (50 1/s)  
(bij 25 °C)

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1. Reactiviteit**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006



## Aceros Metal Treatment

Datum van herziening: 28.04.2023

Innopolish B520

Pagina 7 van 11

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Acute toxiciteit

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

CAS-Nr.	Stofnaam	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
7320-34-5	Kaliumpyrofosfaat					
	oraal	LD50 mg/kg	>2000	Rat		
	dermaal	LD50 mg/kg	>2000	Rat	ATE	
	inademing stof/nevel	LC50	>5 mg/l	Rat	ATE	
78330-21-9	Vetalcoholethoxylaat					
	oraal	LD50 mg/kg	> 2000	Rat		OESO 401
	dermaal	LD50 mg/kg	> 2000	Rat	ATE	
	inademing stof/nevel	LC50	> 5 mg/l	Rat	ATE	
97489-15-1	Natriumalkaansulfonaat					
	oraal	LD50 mg/kg	>2000	Rat	OESO 401	
	dermaal	LD50 mg/kg	>2000	Muis		
	inademing stof/nevel	LC50	>5 mg/l	Rat	ATE	
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on					
	oraal	LD50 mg/kg	500	Rat	ATE	
	dermaal	LD50 mg/kg	> 2000	Rat	ATE	
26530-20-1	2-Octyl-2H-isothiazool-3-on					
	oraal	ATE	125 mg/kg			
	dermaal	ATE	311 mg/kg			
	inademing stof/nevel	ATE	0,27 mg/l			

#### Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Aceros Metal Treatment**

Innopolish B520

Datum van herziening: 28.04.2023

Pagina 8 van 11

**Overgevoeligheidseffecten**

Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, 2-Octyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

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.

**11.2. Informatie over andere gevaren**

**Overige informatie**

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1. Toxiciteit**

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
7320-34-5	Kaliumpyrophosphat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 >1 mg/l	96 h			
	Acute algentoxiciteit	ErC50 >1 mg/l				
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 >1 mg/l	48 h			
78330-21-9	Vetalcoholthoxylaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l 1-10	96 h	Zebrabarbeel (Danio rerio)		OESO 203
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 0,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		
	Acute bacteriëntoxiciteit	(EC50 mg/l) > 1000				
97489-15-1	Natriumalkaansulfonaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l 1-10	96 h	Zebrabarbeel (Danio rerio)	OESO 203	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 >61 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	OESO 201	
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l 9,81	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	OESO 202	
	Toxiciteit voor vissen	NOEC mg/l 0,85	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	OESO 204	
	Crustaceatoxiciteit	NOEC mg/l 0,36	22 d	Daphnia magna (grote watervlo)	OESO 202	

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

De oppervlakreactieve stoffen in dit mengsel voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.



**Aceros Metal Treatment**

Datum van herziening: 28.04.2023

Innopolish B520

Pagina 9 van 11

CAS-Nr.	Stofnaam	Waarde	d	Bron
	Methodes			
	Beoordeling			
78330-21-9	Vetalcoholethoxylaat			
	OECD 301F	> 60%	28	
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
97489-15-1	Natriumalkaansulfonaat			
	OESO 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	78%	28	
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
	OESO 301E/ EEC 92/69/V, C.4-B	89%	28	
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
	OESO 303/ EEC 92/69/V, C10	96,2%	34	
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on			
	OECD 301	< 60%	28	
	Niet makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria)			

**12.3. Bioaccumulatie**

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
7320-34-5	Kaliumpyrophosphat	-2

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Het product werd niet gecontroleerd.

**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**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

**Overwegingen over de afvalverwijdering**

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.  
Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

**Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**

070601 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergenten, desinfecterende middelen en cosmetische producten; waterige wasvloeistoffen en moederlogen; gevaarlijk afval

**Afvalnummer - Besmette verpakking**

150102 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); kunststofverpakking

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

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

**Aceros Metal Treatment**

Datum van herziening: 28.04.2023

Innopolish B520

Pagina 10 van 11

**Wegvervoer (ADR/RID)**

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**Binnenscheepvaart (ADN)**

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**Zeevervoer (IMDG)**

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
Marine pollutant: no

**Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

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

niet van toepassing

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

**EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 75

2010/75/EU (VOC): < 0,5 %

**Bijkomend advies**

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia

**Informatie over nationale regelgeving**

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

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

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**Veranderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 3,14.

**Afkortingen en acroniemen**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Procescategorieën volgens ECHA richtsnoer voor informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling,  
hoofdstuk R.12:

PROC 1: Gebruik in een gesloten proces, blootstelling niet waarschijnlijk.

PROC 2: Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste

## Aceros Metal Treatment

Datum van herziening: 28.04.2023

Innopolish B520

Pagina 11 van 11

blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden

PROC 4: Chemische productie met kans op blootstelling

PROC 7: Spuiten in een industriële omgeving

PROC 8 (Overbrengen): Verdunnen van concentraat, gebruik van ontstopper.

PROC 9: Overbrengen van een stof of mengsel naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

PROC 10 (Met roller of kwast aanbrengen): Gebruik zonder grootschalig versproeien

PROC 11 (Spuiten buiten industriële omgevingen): Gebruik met grootschalig versproeien (Bijv.. Hogedrukspuit, schuimkanon).

PROC 13: Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten

PROC 19 (Handmatig mengen met intiem contact): Handenreiniging en desinfectie

### Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.
EUH208	Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, 2-Octyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

### Andere gegevens

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]: 9 (1)

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*