


## ADBL Wheel Warrior

### RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

- 1.1 Productidentificatie:** ADBL Wheel Warrior  
**Andere identificatiemiddelen:**  
Niet van toepassing
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:**  
Geschikt gebruik: Velgenreiniger  
Afgeraad gebruik: Al het dergelijke gebruik wordt niet gespecificeerd in deze rubriek noch in rubriek 7.3
- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:**  
JJ Management sp. z o. o. sp. k  
Rzeczycka 26  
04-940 Warsaw - Poland  
Tel.: +48 720 893 444  
anna@adbl.eu  
www.adbl.pl
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** In geval van nood neem direct contact op met een arts of ziekenhuis of bel 112.

### RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel:**  
**Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**  
De classificatie van dit product is uitgevoerd in overeenkomst met de Verordening nr. 1272/2008 (CLP)  
Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel, categorie 1, H318  
Skin Corr. 1: Bijtend voor de huid, categorie 1, H314
- 2.2 Etiketteringselementen:**  
**Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**  
Gevaar
- 
- Gevarenaanduidingen:**  
Skin Corr. 1: H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- Veiligheidsaanbevelingen:**  
P101: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102: Buiten het bereik van kinderen houden.  
P264: Na het werken met dit product handen grondig wassen.  
P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/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.  
P501: Inhoud/verpakking afvoeren door middel van de afval- en recyclingdienst van de gemeente.
- Stoffen die bijdragen tot de classificatie**  
Sulfamidezuur; oxaalzuur · 2(H<sub>2</sub>O); Alcohols, C12-14, ethoxylated; 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts
- 2.3 Andere gevaren:**  
Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

### RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

- 3.1 Stoffen:**  
Niet van toepassing
- 3.2 Mengsels:**

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -









**ADBL Wheel Warrior**

**RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN (gaat verder)**

**Chemische beschrijving:** Mengsel op basis van chemische producten

**Gevaarlijke componenten:**

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (punt 3) bevat het product de volgende gevaarlijke stoffen:

Identificatie	Chemische naam/classificatie	Concentratie
CAS: 5329-14-6 EC: 226-218-8 Index: 016-026-00-0 REACH: 01-2119488633-28-XXXX	<b>Sulfamidezuur<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00	2,5 - <10 % 
	Verordening 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Waarschuwing	
CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6 Index: 603-096-00-8 REACH: 01-2119475104-44-XXXX	<b>2-(2-butoxyethoxy)ethanol<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00	2,5 - <10 % 
	Verordening 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Waarschuwing	
CAS: 6153-56-6 EC: 205-634-3 Index: 607-006-00-8 REACH: 01-2119534576-33-XXXX	<b>oxaalzuur · 2(H2O)<sup>(1)</sup></b> Zelf geclassificeerd	2,5 - <10 %  
	Verordening 1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H312; Eye Dam. 1: H318 - Gevaar	
CAS: 68439-50-9 EC: 500-213-3 Index: Niet van toepassing REACH: Niet van toepassing	<b>Alcohols, C12-14, ethoxylated<sup>(1)</sup></b> Zelf geclassificeerd	2,5 - <10 %  
	Verordening 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318 - Gevaar	
CAS: 61789-40-0 EC: 263-058-8 Index: Niet van toepassing REACH: Niet van toepassing	<b>1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts<sup>(1)</sup></b>	1 - <2,5 % 
	Verordening 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318 - Gevaar	
CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3 Index: 607-130-00-2 REACH: 01-2119548408-32-XXXX	<b>Pentylacetaat<sup>(2)</sup></b> ATP CLP00	<1 % 
	Verordening 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; EUH066 - Waarschuwing	

<sup>(1)</sup> Stof die een risico voor de gezondheid of het milieu vormt en voldoet aan de criteria in Verordening (EU) nr 2015/830

<sup>(2)</sup> Stof waarvoor binnen de Unie een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt

Voor meer informatie over het gevaarlijke karakter van de stoffen de rubrieken 11, 12 en 16 raadplegen.

**RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN**

**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:**

Onmiddellijk medische hulp inroepen en het veiligheidsblad van dit product tonen.

**Door inademing:**

Het is een product dat geen stoffen bevat die schadelijke zijn door inademing. Indien er zich symptomen van intoxicatie voordoen, de patiënt verwijderen uit de plaats van blootstelling en in de frisse lucht brengen. Medische hulp inroepen als de symptomen verergeren of aanhouden.

**Door contact met de huid:**

Besmette kleding en schoenen verwijderen, spoel de huid of douche de aangedane eventueel met veel koud water en milde zeep. In geval van een ernstige aandoening, een arts raadplegen. Indien het product brandwonden of bevrozing veroorzaakt, de kleding niet verwijderen omdat dit de wonde nog zou kunnen verergeren. Blaren op de huid niet doorprikken wegens risico op infectie.

**Door contact met de ogen:**

De ogen met overvloedig water spoelen bij kamertemperatuur gedurende tenminste 15 minuten. Indien de patiënt contactlenzen draagt, deze verwijderen zodat deze niet aan de ogen blijven vastplakken en bijkomende schade teweegbrengen. In elk geval na het reinigen zo snel mogelijk een arts raadplegen en het veiligheidsinformatieblad van het product tonen.

**Door inname/inademing:**

Onmiddellijk medische hulp inroepen en het veiligheidsblad van dit product tonen. Niet laten braken omdat de uitzetting van de maag het slijmvlies van het bovenste spijsverteringskanaal en de luchtwegen kan beschadigen. De mond en de keel spoelen, omdat er een mogelijkheid bestaat dat deze aangetast werden tijdens de inhalatie. Bij bewusteloosheid niets via de mond toedienen tot aankomst van de arts. De patiënt rustig houden.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:**

De acute en uitgestelde effecten zijn aangegeven in rubrieken 2 en 11.

**4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:**

## ADBL Wheel Warrior

### RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN (gaat verder)

Niet van toepassing

### RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

#### 5.1 Blusmiddelen:

##### Geschikte blusmiddelen:

Niet-ontvlambaar product in normale omstandigheden van opslag, hantering en gebruik, bevat ontvlambare stoffen. In geval van ontbranding als gevolg van verkeerde hantering, opslag of gebruik bij voorkeur polyvalente poederblussers (ABC-poeder) gebruiken, in overeenkomst met de Verordening inzake brandbestrijdingsinstallaties.

##### Ongeschikte blusmiddelen:

HET IS NIET AANGERADEN om kraanwater te gebruiken als blusmiddel.

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

Als gevolg van de verbranding of de thermische ontbindingsreactie worden bijproducten gegenereerd die zeer toxisch zijn en derhalve een groot risico voor de gezondheid kunnen vormen.

#### 5.3 Advies voor brandweelieden:

Afhankelijk van de grootte van de brand kan het noodzakelijk zijn om een complete beschermende kleding en ademhalingstoestellen te gebruiken. Beschikken over een minimum van noodvoorzieningen of hulpelementen (branddekens, draagbare EHBO-kit, ...), in overeenstemming met de RD486 / 1997 en latere wijzigingen

##### Bijkomende bepalingen:

Handelen volgens het noodplan en de informatiebladen over de maatregelen in verband met ongevallen en andere noodgevallen. Verwijder alle ontstekingsbronnen. In geval van brand de containers en de opslagtanks van licht ontvlambare producten afkoelen, omdat deze explosies of kokende vloeistof-gasexpansie-explosies kunnen veroorzaken als gevolg van de hoge temperaturen. Vermijd het lozen van de gebruikte producten tijdens het blussen van de brand in het aquatisch milieu.

### RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:

Lekken isoleren opdat ze geen extra risico zouden vormen voor de mensen die deze taken uitvoeren. De omgeving evacueren en de onbeschermde personen op afstand houden. Gezien de mogelijke blootstelling aan het geloosde product is het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen verplicht (zie rubriek 8). Vooral de vorming van ontvlambare damp-lucht-mengsels vermijden door middel van ventilatie of het gebruik van een inertiserend middel. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Elektrostatische ladingen elimineren door middel van de interconnectie van alle geleidende oppervlakken waarop zich statische elektriciteit kan vormen en die op hun beurt geaard zijn..

#### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Het product uit de buurt van afvoeren, oppervlakte- en grondwater houden.

#### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

is het raadzaam:

Het gelekte product absorberen met zand of inert absorptiemiddel en naar een veilige plaats brengen. Niet absorberen in zaagsel of andere brandbare absorptiemiddelen. Voor instructies over de verwijdering rubriek 13 raadplegen.

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Zie rubrieken 8 en 13.

### RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

##### A.- Algemene voorzorgsmaatregelen

De geldende wetgeving inzake preventie van arbeidsongevallen naleven. De vaten hermetisch gesloten houden. Lekken en afval controleren en zo nodig elimineren met veilige methoden (rubriek 6). De vrije lozing vanaf het vat vermijden. Plaatsen waar gevaarlijke producten gehanteerd worden schoon en geordend houden.

##### B.- Technische aanbevelingen voor de preventie van brand en ontploffingen.

Verdamping van het product vermijden omdat het brandbare stoffen bevat, die ontvlambare damp / lucht mengsels kunnen vormen bij aanwezigheid van ontstekingsbronnen. De ontstekingsbronnen (mobiele telefoons, vonken, ...) controleren en overhevelen bij lage snelheden om het genereren van elektrostatische ladingen te voorkomen. Vermijd spatten en sprays. Zie rubriek 10 in verband met de omstandigheden en materialen die vermeden moeten worden.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

## ADBL Wheel Warrior

### RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG (gaat verder)

C.- Technische aanbevelingen om ergonomische en toxicologische risico's te voorkomen.

Voor beheersing van blootstelling, zie rubriek 8. Niet eten, drinken of roken in werkrumtes  
handen wassen na elk gebruik, zich van besmette kleding en beschermingsmiddelen ontdoen vooraleer naar de eetzaal te gaan.

D.- Technische aanbevelingen om milieurisico's te voorkomen.

Het wordt aanbevolen om te beschikken over absorberend materiaal in de nabijheid van het product (zie rubriek 6.3)

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

A.- Technische opslagmaatregelen

Minimumtemp.: 5 °C  
Maximumtemp.: 25 °C  
Maximumentijd: 24 maanden

B.- Algemene opslagomstandigheden.

Bronnen van hitte, straling, statische elektriciteit en contact met voedingsmiddelen vermijden. Voor bijkomende informatie zie rubriek 10.5.

#### 7.3 Specifiek eindgebruik:

Op uitzondering van de reeds gespecificeerde indicaties hoeft geen enkele speciale aanbeveling met betrekking tot het gebruik van dit product geformuleerd te worden.

### RUBRIEK 8: MAATREGELLEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

#### 8.1 Controleparameters:

Stoffen waarvan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling gecontroleerd moeten worden in de werkomgeving:

Koninklijk besluit van 11 maart 2002 en wijzigingen:

Identificatie	Miliegrenswaarden
2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	VLEP/GWBB (8h) 10 ppm 67,5 mg/m <sup>3</sup>
	VLEP/GWBB (STEL) 15 ppm 101,2 mg/m <sup>3</sup>
oxaalzuur · 2(H <sub>2</sub> O) CAS: 6153-56-6 EC: 205-634-3	VLEP/GWBB (8h) 1 mg/m <sup>3</sup>
	VLEP/GWBB (STEL) 2 mg/m <sup>3</sup>
Pentylacetaat CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3	VLEP/GWBB (8h) 50 ppm 270 mg/m <sup>3</sup>
	VLEP/GWBB (STEL) 100 ppm 540 mg/m <sup>3</sup>

#### DNEL (Werknemers):

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Sulfamidezuur CAS: 5329-14-6 EC: 226-218-8	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	10 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	70,5 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	83 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	101,2 mg/m <sup>3</sup>	67,5 mg/m <sup>3</sup>	67,5 mg/m <sup>3</sup>
oxaalzuur · 2(H <sub>2</sub> O) CAS: 6153-56-6 EC: 205-634-3	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,882 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	3,11 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts CAS: 61789-40-0 EC: 263-058-8	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,33 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	8,22 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing

#### DNEL (Bevolking):

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**ADBL Wheel Warrior**

**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)**

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Sulfamidezuur CAS: 5329-14-6 EC: 226-218-8	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	5 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	5 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	17,4 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	5 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	50 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	60,7 mg/m <sup>3</sup>	40,5 mg/m <sup>3</sup>	40,5 mg/m <sup>3</sup>
oxaalzuur · 2(H <sub>2</sub> O) CAS: 6153-56-6 EC: 205-634-3	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,315 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,315 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,466 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts CAS: 61789-40-0 EC: 263-058-8	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,833 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,833 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,23 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing

**PNEC:**

Identificatie					
Sulfamidezuur CAS: 5329-14-6 EC: 226-218-8	STP	20 mg/L	Zoet water	1,8 mg/L	
	Bodem	5 mg/kg	Zeeewater	0,18 mg/L	
	Intermitterende	0,48 mg/L	Sediment (Zoet water)	8,36 mg/kg	
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeeewater)	0,84 mg/kg	
2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	STP	200 mg/L	Zoet water	1,1 mg/L	
	Bodem	0,32 mg/kg	Zeeewater	0,11 mg/L	
	Intermitterende	11 mg/L	Sediment (Zoet water)	4,4 mg/kg	
	Oraal	0,056 g/kg	Sediment (Zeeewater)	0,44 mg/kg	
oxaalzuur · 2(H <sub>2</sub> O) CAS: 6153-56-6 EC: 205-634-3	STP	1550 mg/L	Zoet water	0,16 mg/L	
	Bodem	Niet van toepassing	Zeeewater	0,016 mg/L	
	Intermitterende	Niet van toepassing	Sediment (Zoet water)	Niet van toepassing	
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeeewater)	Niet van toepassing	
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts CAS: 61789-40-0 EC: 263-058-8	STP	Niet van toepassing	Zoet water	0,0032 mg/L	
	Bodem	0,0419 mg/kg	Zeeewater	0,00032 mg/L	
	Intermitterende	0,02 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,219 mg/kg	
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeeewater)	0,0219 mg/kg	
Pentylacetaat CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3	STP	30 mg/L	Zoet water	0,011 mg/L	
	Bodem	0,06 mg/kg	Zeeewater	0,001 mg/L	
	Intermitterende	0,11 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,335 mg/kg	
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeeewater)	0,034 mg/kg	

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:**

A.- Algemene maatregelen voor veiligheid en hygiëne in de werkomgeving

Als preventiemaatregel wordt het gebruik van essentiële persoonlijke beschermingsmiddelen met de overeenkomstige "CE-markering" aanbevolen. Voor meer informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen (opslag, gebruik, reiniging, onderhoud, beschermingsniveau...) de informatiebrochure raadplegen die overhandigd is door de fabrikant van de PBM. De aanwijzingen in dit punt hebben betrekking op het zuivere product. De beschermingsmaatregelen voor het verdunde product kunnen variëren naargelang hun mate van vermenging, gebruik, methode van toepassing enz. Om de verplichting tot installatie van nooddouches en/of oogbaden in de magazijnen te bepalen, zal rekening gehouden worden met de toepasselijke normen inzake de opslag van chemische producten. Voor meer informatie zie rubrieken 7.1 en 7.2.



B.- Ademhalingsbescherming

**ADBL Wheel Warrior**

**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)**



Het gebruik van beschermingsmiddelen is nodig in geval van nevelvorming of indien de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling overschreden worden.

**C.- Specifieke bescherming van de handen**





Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van de handen	NIET-wegwerphandschoenen voor chemische bescherming		EN ISO 374-1:2016+A1:2018 EN 16523-1:2015+A1:2018 EN 420:2004+A1:2010	De doorslagtijd ( 'breakthrough time ' ) aangegeven door de fabrikant moet hoger zijn dan de gebruikstijd van het product. Geen beschermende crèmes gebruiken na het contact van het product met de huid.

Aangezien het product een mengsel is van verschillende materialen, kan de weerstand van de handschoenen niet volledig betrouwbaar berekend worden en moet die derhalve voor de toepassing worden gecontroleerd.

**D.- Oog- en gezichtsbescherming**

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van het gelaat	Gelaatsscherm		EN 166:2002 EN 167:2002 EN 168:2002 EN ISO 4007:2018	Dagelijks reinigen en regelmatig ontsmetten volgens de instructies van de fabrikant.

**E.- Lichaamsbescherming**

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van het lichaam	Wegwerpkleding voor bescherming tegen chemische gevaren		EN 13034:2005+A1:2009 EN 168:2002 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN 464:1994	Gebruik voorbehouden voor het werk. Regelmatig reinigen volgens de instructies van de fabrikant.
 Verplichte bescherming van de voeten	Veiligheidsschoenen tegen chemisch gevaar		EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	De laarzen vervangen bij tekenen van aantasting.

**F.- Aanvullende noodmaatregelen**

Noodmaatregel	Normen	Noodmaatregel	Normen
 Nooddouche	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Oogbad	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

**Controles van de blootstelling van het milieu:**

Onder de EU-wetgeving op de bescherming van het milieu is het aanbevolen om het lozen van zowel het product als de verpakking te voorkomen. Voor meer informatie zie rubriek 7.4.D

**RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**

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

Voor meer informatie de lijst met technische gegevens van het product raadplegen.

**Aanzicht:**

Fysische toestand op 20 °C:	Vloeibaar
Voorkomen:	Vloeistof
Kleur:	Karakteristiek
Geur:	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet van toepassing *

**Vluchtigheid:**

\*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

## ADBL Wheel Warrior

### RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN (gaat verder)

Kooktemperatuur onder atmosferische druk:	104 °C
Dampspanning op 20 °C:	2331 Pa
Dampspanning op 50 °C:	12281,25 Pa (12,28 kPa)
Verdampingssnelheid op 20 °C:	Niet van toepassing *

#### Karakterisering van het product:

Dichtheid op 20 °C:	1080,3 kg/m <sup>3</sup>
Relatieve dichtheid op 20 °C:	1,08
Dynamische viscositeit op 20 °C:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 20 °C:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 40 °C:	Niet van toepassing *
Concentratie:	Niet van toepassing *
pH:	1
Dampdichtheid op 20 °C:	Niet van toepassing *
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water op 20 °C:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheid in water op 20 °C:	
Oplosbaarheidseigenschap:	Niet van toepassing *
Decompositietemperatuur:	Niet van toepassing *
Smelt-/vriespunt :	Niet van toepassing *
Ontploffingseigenschappen:	Niet van toepassing *
Oxiderende eigenschappen:	Niet van toepassing *

#### Ontvlambaarheid:

Vlampunt:	Niet ontvlambaar (>60 °C)
Verbrandingswarmte:	Niet van toepassing *
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing *
Zelfontstekingstemperatuur:	204 °C
Ondergrens van ontvlambaarheid:	Niet van toepassing *
Bovengrens van ontvlambaarheid:	Niet van toepassing *

#### Explosiviteit:

Onderste explosiegrenswaarden:	Niet van toepassing *
Bovenste explosiegrenswaarden:	Niet van toepassing *

#### 9.2 Overige informatie:

Oppervlaktespanning op 20 °C:	Niet van toepassing *
Brekingsindex:	Niet van toepassing *

\*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

### RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

#### 10.1 Reactiviteit:

Er worden geen gevaarlijke reacties verwacht indien voldaan wordt aan de technische instructies voor opslag van chemische producten. Zie rubriek 7.

#### 10.2 Chemische stabiliteit:

Chemisch stabiel in de aangegeven omstandigheden van opslag, hantering en gebruik.

#### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

In de aangegeven omstandigheden worden geen gevaarlijke reacties verwacht die een druk of overmatige temperaturen kunnen opleveren.

#### 10.4 Te vermijden omstandigheden:

Toepasbaar voor gebruik en bewaring bij kamertemperatuur:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



## ADBL Wheel Warrior

### RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT (gaat verder)

Schok en frictie	Contact met de lucht	Verwarming	Zonlicht	Vocht
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Waarschuwing:	Waarschuwing:	Niet van toepassing

#### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Zuren	Water	Oxiderende stoffen	Brandbare stoffen	Andere
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Waarschuwing:	Niet van toepassing	Vermijd sterke basen of logen.

#### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Zie rubriek 10.3, 10.4 en 10.5 voor de specifieke afbraakproducten. Afhankelijk van de ontledingsomstandigheden kunnen complexe mengsels van chemicaliën: kooldioxide (CO<sub>2</sub>), koolmonoxide en andere organische verbindingen vrijkomen.

### RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

#### 11.1 Informatie over toxicologische effecten:

Er zijn geen experimentele gegevens over het product zelf met betrekking tot de toxicologische eigenschappen.

Bevat glycolen met mogelijke schadelijke effecten op de gezondheid. Het is dus aangeraden de dampen niet gedurende een lange periode in te ademen.

##### **Gevaarlijke effecten op de gezondheid:**

In geval van herhaalde of langdurige blootstelling of blootstelling aan concentraties die hoger zijn dan hetgeen vastgelegd is door de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, kunnen schadelijke effecten optreden voor de gezondheid naargelang de wijze van blootstelling:

##### A- Inname (acuut effect):

- Acute toxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens aan de indelingscriteria is niet voldaan, maar bevat wel stoffen die geassocieerd zijn als gevaarlijk door inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: Bijtend product, de opname ervan veroorzaakt brandwonden en vernietigt de weefsels van eender welke dikte. Voor meer informatie over bijwerkingen door contact met de huid zie rubriek 2.

##### B- Inademing (acuut effect):

- Acute toxiciteit: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geassocieerd zijn als gevaarlijke stoffen bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: Langdurige inademing van het product vernietigt het weefsel van de slijmvliezen en de bovenste luchtwegen

##### C- Contact met de huid en de ogen (acuut effect):

- Contact met de huid: In de eerste plaats vernietigt het contact met de huid de weefsels van eender welke dikte en veroorzaakt het brandwonden. Voor meer informatie over bijwerkingen door contact met de huid zie rubriek 2.
- Contact met de ogen: Het product brengt ernstig oogletsel toe na contact.

##### D- CMR-effecten (carcinogeen, mutageen en reproductietoxisch effect):

- Carcinogeen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geassocieerd zijn als gevaarlijk bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.  
IARC: Niet van toepassing
- Mutageen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Giftig voor de reproductie: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

##### E- Sensibilisatie-effecten:

- Respiratoir: In het licht van de beschikbare gegevens worden niet voldaan aan de indelingscriteria, daar de stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Cutaan: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

##### F- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-enkele blootstelling:

In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

##### G- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



## ADBL Wheel Warrior

### RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Huid: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk in geval van herhaalde blootstelling. Voor meer informatie zie rubriek 3.

#### H- Toxiciteit door inademing:

In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

#### Overige informatie:

Niet van toepassing

#### Specifieke toxicologische informatie van de stoffen:

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
	LD50	LC50	
oxaalzuur · 2(H <sub>2</sub> O) CAS: 6153-56-6 EC: 205-634-3	LD50 oraal	500 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	2000 mg/kg	Konijn
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
Sulfamidezuur CAS: 5329-14-6 EC: 226-218-8	LD50 oraal	3160 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
Alcohols, C12-14, ethoxylated CAS: 68439-50-9 EC: 500-213-3	LD50 oraal	500 mg/kg (ATEi)	
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
Pentylacetaat CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3	LD50 oraal	7400 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	

### RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Er zijn geen experimentele gegevens van het mengsel beschikbaar met betrekking tot de ecotoxicologische kenmerken.

#### 12.1 Toxiciteit:

Identificatie	Acute toxiciteit	Soort	Soort
Sulfamidezuur CAS: 5329-14-6 EC: 226-218-8	LC50	70,3 mg/L (96 h)	Pimephales promelas
	EC50	Niet van toepassing	
	EC50	Niet van toepassing	
2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	LC50	1300 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus
	EC50	2850 mg/L (24 h)	Daphnia magna
	EC50	53 mg/L (192 h)	Microcystis aeruginosa
oxaalzuur · 2(H <sub>2</sub> O) CAS: 6153-56-6 EC: 205-634-3	LC50	160 mg/L (48 h)	Leuciscus idus
	EC50	136,9 mg/L (48 h)	Daphnia magna
	EC50	Niet van toepassing	
Alcohols, C12-14, ethoxylated CAS: 68439-50-9 EC: 500-213-3	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)	Vis
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)	Schaaldier
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)	Alg
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts CAS: 61789-40-0 EC: 263-058-8	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)	Vis
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)	Schaaldier
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)	Alg
Pentylacetaat CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3	LC50	Niet van toepassing	
	EC50	42 mg/L (48 h)	Daphnia magna
	EC50	Niet van toepassing	

#### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

## ADBL Wheel Warrior

### RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Identificatie	Afbreekbaarheid		Biologische afbreekbaarheid	
2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	BZV5	0,25 g O <sub>2</sub> /g	Concentratie	100 mg/L
	CZV	2,08 g O <sub>2</sub> /g	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	0,12	% biologisch gedegradeerd	92 %
oxaalzuur · 2(H <sub>2</sub> O) CAS: 6153-56-6 EC: 205-634-3	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	100 mg/L
	CZV	Niet van toepassing	Periode	14 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	37 %

#### 12.3 Bioaccumulatie:

Identificatie	Vermogen tot bioaccumulatie	
2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	BCF	0,46
	POW log	0,56
	Potentieel	Laag
oxaalzuur · 2(H <sub>2</sub> O) CAS: 6153-56-6 EC: 205-634-3	BCF	1
	POW log	-0,81
	Potentieel	Laag
Pentylacetaat CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3	BCF	10
	POW log	
	Potentieel	Laag

#### 12.4 Mobiliteit in de bodem:

Identificatie	Absorptie/desorptie		Volatiliteit	
2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	Koc	48	Henry	7,2E-9 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Conclusie	Zeer hoog	Droge grond	Nee
	Oppervlaktespanning	3,395E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Nee
Pentylacetaat CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3	Koc	70	Henry	59,78 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Conclusie	Zeer hoog	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	2,388E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Ja

#### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

#### 12.6 Andere schadelijke effecten:

Niet beschreven

### RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Code	Beschrijving	Afvaltype (Verordening (EU) nr. 1357/2014)
20 01 29*	detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten	Gevaarlijk

#### Type afval (Verordening (EU) nr. 1357/2014):

HP4 Irriterend — huidirritatie en oogletsel

#### Afvalbeheer (eliminatie en nuttige toepassing):

De geautoriseerde afvalbeheerder inlichten over de valorisatie- en eliminatiewerkzaamheden volgens Annex 1 en Annex 2 (Richtlijn 2008/98/CE). In overeenkomst met de codes 15 01 (2014/955/EU) wordt het afval in het geval dat de container in direct contact is geweest met het product op dezelfde wijze verwerkt als het product zelf. In het andere geval moet het behandeld worden als ongevaarlijk afval. De lozing van het product in waterlopen wordt niet aanbevolen. Zie rubriek 6.2.

#### Wettelijke bepalingen inzake het afvalbeheer:

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) worden de communautaire of nationale bepalingen inzake het afvalbeheer vastgesteld.

Communautaire wetgeving: Richtlijn 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Verordening (EU) nr. 1357/2014

Nationaal wetgeving: Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van 7 februari 2011, nr. BJZ2011034906, Wet 2011/103, Besluit 2011/104

## ADBL Wheel Warrior

### RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

#### Vervoer over land van gevaarlijke goederen:

In toepassing van ADR 2019 en RID 2019:



- |  |  |
|--|--|
| <b>14.1 VN-nummer:</b>   | UN1760                                   |
| <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>      | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Sulfamidezuur) |
| <b>14.3 Transportgevaarklasse(n):</b>  | 8  |
| Etiketten:   | 8  |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b>  | II                                       |
| <b>14.5 Milieugevaar:</b>  | Nee                                      |
| <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                              |  |
| Bijzondere bepalingen:   | 274                                      |
| Tunnelrestrictiecode:  | E  |
| Fysische-chemische eigenschappen:  | zie rubriek 9                            |
| Beperkte hoeveelheden:   | 1 L                                      |
| <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code:</b> | Niet van toepassing                      |

#### Vervoer over zee van gevaarlijke goederen:

In toepassing van IMDG 39-18:



- |  |  |
|--|--|
| <b>14.1 VN-nummer:</b>   | UN1760                                   |
| <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>      | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Sulfamidezuur) |
| <b>14.3 Transportgevaarklasse(n):</b>  | 8  |
| Etiketten:   | 8  |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b>  | II                                       |
| <b>14.5 Mariene verontreiniging:</b>   | Nee                                      |
| <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                              |  |
| Bijzondere bepalingen:   | 274                                      |
| EmS-codes:   | F-A, S-B                                 |
| Fysische-chemische eigenschappen:  | zie rubriek 9                            |
| Beperkte hoeveelheden:   | 1 L                                      |
| Segregatiegroep:   | SGG1                                     |
| <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code:</b> | Niet van toepassing                      |

#### Luchtvervoer van gevaarlijke goederen:

In toepassing van IATA/ICAO 2021:

## ADBL Wheel Warrior

### RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER (gaat verder)



- 14.1 VN-nummer:** UN1760
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Sulfamidezuur)
- 14.3 Transportgevaarklasse(n):** 8  
Etiketten: 8
- 14.4 Verpakkingsgroep:** II
- 14.5 Milieugevaren:** Nee
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**  
Fysische-chemische eigenschappen: zie rubriek 9
- 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code:** Niet van toepassing

### RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Stoffen die opgegeven zijn ter autorisatie in de Verordening (CE) 1907/2006 (REACH): Niet van toepassing

Stoffen omvat in REACH-bijlage XIV (goedkeuringslijst) en vervaldatum : Niet van toepassing

Verordening (EG) 1005/2009, met betrekking tot stoffen die de ozonlaag beschadigen: Niet van toepassing

Artikel 95, VERORDENING (EU) Nr. 528/2012: Niet van toepassing

VERORDENING (EU) Nr. 649/2012, met betrekking op de export en import van gevaarlijke chemische stoffen: Niet van toepassing

#### **Verordening (EG) nr. 648/2004 over detergents:**

In overeenkomst met deze verordening voldoet het product aan het volgende:

De oppervlakte-actieve middelen in dit mengsel voldoen aan de criteria van biologische afbreekbaarheid vastgelegd in de Verordening (EG) nr. 648/2004 over detergents. De gegevens die dit staven staan ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten en zullen hen overhandigd worden op directe aanvraag of op aanvraag van een producent van detergents.

#### **Etiketgeving van gehalten:**

Component	Concentratie-interval
Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	% (g/g) < 5
Amfotere oppervlakteactieve stoffen	% (g/g) < 5
Parfums	

Allergene geurstoffen: Linalool (LINALOOL).

#### **Seveso III:**

Niet van toepassing

#### **Beperkingen voor het in de handel brengen en gebruiken van bepaalde stoffen en gevaarlijke mengsels (Bijlage XVII van de REACH-verordening, etc...):**

Niet van toepassing

#### **Bijzondere bepalingen inzake de bescherming van personen of het milieu:**

Het wordt aanbevolen de informatie in dit veiligheidsinformatieblad te gebruiken als invoer bij een evaluatie van de risico's van de plaatselijke omstandigheden, om de nodige maatregelen voor risicopreventie bij de hantering, gebruik, opslag en verwijdering van dit product te bepalen.

#### **Andere wetgevingen:**

## ADBL Wheel Warrior

### RUBRIEK 15: REGELGEVING (gaat verder)

Advies nr. 170 van 21/12/2012: ontwerp KB tot wijziging van KB 11/3/2002 chemische agentia  
Advies nr. 164 van 16/12/2011 over het ontwerp van KB tot wijziging van het KB van 11/03/2002 betreffende chemische agentia  
Advies nr. 155 van 29/10/2010: ontwerp KB tot wijziging KB 11/3/2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk  
Advies nr. 127 van 20 juni 2008 met betrekking tot een ontwerp van KB betreffende de aanpassing van de Belgische lijst van grenswaarden voor beroepsgebonden blootstelling aan chemische agentia  
Advies nr. 115 van 16/2/2007: ontwerp KB tot wijziging KB 11/3/2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk  
Advies nr. 114 van 16/2/2007: ontwerp KB tot wijziging KB 11/3/2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk  
Advies nr. 082 van 25 februari 2005 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk  
Advies nr. 073 van 26 september 2003 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk  
Advies nr. 050 van 12/4/2002 ontwerp KB tot wijziging van het KB betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk  
Advies nr. 182 van 12/12/2014: ontwerp KB tot wijziging van KB 7/9/2012 tot vaststelling taal op etiket en op VIB van stoffen en mengsels  
Advies nr. 172 van 29/07/2013: ontwerp KB tot wijziging van bepalingen inzake interne diensten en eerste hulp m.b.t. lichte ongevallen en bijscholing  
  
Advies nr. 163 van 16/12/2011: OKB tot vaststelling van de taal op het etiket en op het VIB van stoffen en mengsels  
  
Advies nr. 183 van 20/2/2015: OKB tot wijziging van diverse bepalingen teneinde deze aan te passen aan de CLP Verordening Verordening (EG) 1223/2009 van het Europees Parlement en de Raad van 30 november 2009 betreffende cosmetische producten.

#### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

De leverancier heeft geen evaluatie van de chemische veiligheid uitgevoerd.

### RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

#### Wetgeving van toepassing op veiligheidsinformatiebladen:

Dit veiligheidsinformatieblad is ontwikkeld in overeenkomst met BIJLAGE II-Gids voor het opstellen van Veiligheidsinformatiebladen van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (Verordening (EG) nr. 2015/830)

#### Wijzigingen aangaande de voorafgaande veiligheidsfiche die de risicobeheersmaatregelen beïnvloeden :

Niet van toepassing

#### Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 2:

H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

#### Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 3:

De vermelde zinnen hebben geen betrekking op het product zelf. Ze zijn slechts ter informatie en verwijzen naar de afzonderlijke componenten die in rubriek 3 verschijnen

#### Verordening nr. 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4: H302 - Schadelijk bij inslikken.

Acute Tox. 4: H302+H312 - Schadelijk bij inslikken en bij contact met de huid.

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

Eye Dam. 1: H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Flam. Liq. 3: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.

Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

#### Classificatiemethode:

Eye Dam. 1: Berekeningsmethode

#### Advies met betrekking tot de training:

Een minimale training inzake de preventie van arbeidsrisico's wordt aanbevolen voor het personeel dat dit product gaat gebruiken, om het begrip en de interpretatie van dit veiligheidsinformatieblad en van de etikettering van het product te bevorderen.

#### Voornaamste bibliografische bronnen:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

#### Afkortingen en acroniemen:

## ADBL Wheel Warrior

### RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE (gaat verder)

- ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Goederen
- IATA: Internationale Luchtvervoerassociatie
- ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie
- CZV: chemisch zuurstofverbruik
- BZV 5: biologisch zuurstofverbruik in 5 dagen
- BCF: bioconcentratiefactor
- LD50: dodelijke dosis 50
- LC50: dodelijke concentratie 50
- EC50: effectieve concentratie 50
- Log POW : logaritme van octanol-water-partiticoëfficiënt
- Koc: partiticoëfficiënt van organische koolstof

De informatie in dit Veiligheidsinformatieblad steunt op bronnen, technische kennis en geldende wetgevingen op Europees en nationaal niveau. De juistheid ervan kan echter niet gegarandeerd worden. Deze informatie kan niet beschouwd worden als een garantie van de eigenschappen van het product, het gaat enkel om een beschrijving betreffende de veiligheidsvereisten. De methodologie en werkomstandigheden van de gebruikers van dit product vallen buiten onze kennis en controle, en de gebruiker is zelf altijd de eindverantwoordelijke voor het nemen van de maatregelen die vereist zijn om te voldoen aan de wettelijke voorschriften inzake hantering, opslag, gebruik en eliminatie van chemische producten. De informatie van dit veiligheidsinformatieblad heeft betrekking op dit product en het product mag niet gebruikt worden voor andere doeleinden dan hetgeen gespecificeerd is.

**Dit document wordt in Nederland verstrekt door: QDP B.V. Binderskampweg 40A 6545CB Nijmegen [info@q-dp.nl](mailto:info@q-dp.nl)**