

## Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2024

Versienummer 2

Herziening van: 05.09.2024

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: **358 ToolCleaner**

Artikelnummer: 358

UFI: HRY0-S0GV-9003-GXDT

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik  
*Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

Toepassing van de stof / van de bereiding *Reinigingsmiddel*

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

*Forbo Eurocol Nederland B.V.*

*Industrieweg 1-2*

*NL-1521 NA Wormerveer Holland*

*Tel. +31 75 6271620*

*E-mailadres: info.eurocol@forbo.com*

*Website: www.eurocol.nl*

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

*Neem in noodgevallen contact op met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, telefoonnummer: +31-(0)88-755 8000. (Dit nummer is alleen toegankelijk voor de behandelend arts van het slachtoffer en alleen in geval van vergiftiging tijdens ongevallen).*

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

*Acute Tox. 4 H302 Schadelijk bij inslikken.*

*Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.*

*Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.*

#### 2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

*Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.*

#### Gevarenpictogrammen



GHS07

Signaalwoord *Waarschuwing*

Gevaar aanduidende componenten voor de etikettering:

*N-Butylpyrrolidone*

Gevarenaanduidingen

*H302 Schadelijk bij inslikken.*

*H315 Veroorzaakt huidirritatie.*

*H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.*

(Vervolg op blz. 2)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2024

Versienummer 2

Herziening van: 05.09.2024

Handelsnaam: **358 ToolCleaner**

(Vervolg van blz. 1)

### · Veiligheidsaanbevelingen

- P280 *Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.*  
 P301+P312 *NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.*  
 P330 *De mond spoelen.*  
 P305+P351+P338 *BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.*  
 P332+P313 *Bij huidirritatie: een arts raadplegen.*  
 P501 *De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.*

### · 2.3 Andere gevaren

#### · Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

#### · Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen

*Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.*

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### · 3.2 Mengsels

· **Beschrijving:** Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

#### · Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 3470-98-2	N-Butylpyrrolidone	>50-100%
EINECS: 222-437-8	⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	>10-25%
EINECS: 203-961-6	⚠ Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 108-32-7	propyleencarbonaat	>10-25%
EINECS: 203-572-1	⚠ Eye Irrit. 2, H319	

#### · Aanvullende gegevens:

*De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.*

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### · 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### · Algemene informatie:

*Zelfbescherming van de eerste helper.*

*Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.*

*Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.*

#### · Na het inademen:

*Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.*

*Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.*

#### · Na huidcontact: Onmiddellijk met water afwassen.

#### · Na oogcontact:

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

*Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Oogarts consulteren.*

#### · Na inslikken:

*Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.*

*Mond spoelen met water en onmiddellijk een arts raadplegen.*

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

*Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2024

Versienummer 2

Herziening van: 05.09.2024

Handelsnaam: **358 ToolCleaner**

(Vervolg van blz. 2)

- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

*Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**  
*CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waternevel. Grotere brand met schuim dat tegen alcohol bestand is bestrijden.*
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** *Krachtige waterstraal*
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
*Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.*
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** *Chemische beschermingspak dragen.*

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**  
*Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Aanraking met de huid en de ogen vermijden. Dampen niet inademen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.*
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**  
*Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.*
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
*Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.*
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**  
*Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.*

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
*Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.  
Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Aanraking met de huid en de ogen vermijden.*
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** *Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.*
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** *Geen bijzondere eisen.*
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** *Niet noodzakelijk.*
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** *Geen.*
- **7.3 Specifiek eindgebruik** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

NL

(Vervolg op blz. 4)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2024

Versienummer 2

Herziening van: 05.09.2024

Handelsnaam: **358 ToolCleaner**

(Vervolg van blz. 3)

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

#### 8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

##### 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

BGW Korte termijn waarde: 100 mg/m<sup>3</sup>, 18 ppm  
Lange termijn waarde: 50 mg/m<sup>3</sup>, 9 ppm  
H

WGW Korte termijn waarde: 100 mg/m<sup>3</sup>, 14 ppm  
Lange termijn waarde: 50 mg/m<sup>3</sup>, 7 ppm

#### DNEL's

##### 108-32-7 propyleencarbonaat

Dermaal	DNEL Langdurig	10 mg/kg KG/d (Consumer)
	DNEL dermaal langdurig	20 /mg/kg (Werknemer) (Systematisch)
Inhalatie	DNEL Inademing langdurig	10 /mg/m <sup>3</sup> (Consumer) (Systematisch)
	DNEL	70,5 mg/m <sup>3</sup> (Werknemer)

#### PNEC's

##### 108-32-7 propyleencarbonaat

PNEC mg/l	0,09 mg/l (Zeewater)
	0,9 mg/l (Zoetwater)
PNEC mg/kg	0,81 mg/kg (Bodem)

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

#### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Bescherming van de ademhalingswegen Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.

Bescherming van de handen



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

#### Handschoenmateriaal

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

#### Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Butylrubber

(Vervolg op blz. 5)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2024

Versienummer 2

Herziening van: 05.09.2024

Handelsnaam: **358 ToolCleaner**

(Vervolg van blz. 4)

Handschoenen uit PVA  
Fluorrubber (Viton)

· Bescherming van de ogen/het gezicht



Nauw aansluitende veiligheidsbril

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### · 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens	
· Fysische toestand	Vloeibaar
· Kleur:	Kleurloos
· Geur:	Karakteristiek
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
· Smeltpunt/vriespunt	Niet bepaald.
· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	231 °C
· Ontvlambaarheid	Niet bruikbaar.
· Onderste en bovenste explosiegrens	
· Onderste:	Niet bepaald.
· Bovenste:	Niet bepaald.
· Vlampunt:	109 °C
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· pH	Niet bepaald.
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
· Dynamisch:	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid	
· Water:	Volledig mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
· Dampspanning:	Niet bepaald.
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	0,99 g/cm <sup>3</sup>
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.
· Deeltjeskenmerken	Niet bruikbaar.

#### · 9.2 Overige informatie

· Voorkomen:	
· Vorm:	Vloeibaar
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Ontstekingstemperatuur:	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingseigenschappen:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
· Toestandsverandering	
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

#### · Informatie inzake fysische gevarenklassen

· Ontploffbare stoffen	vervalt
· Ontvlambare gassen	vervalt
· Aerosolen	vervalt

(Vervolg op blz. 6)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2024

Versienummer 2

Herziening van: 05.09.2024

Handelsnaam: **358 ToolCleaner**

(Vervolg van blz. 5)

· Oxiderende gassen	vervalt
· Gassen onder druk	vervalt
· Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
· Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
· Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
· Pyrofore vloeistoffen	vervalt
· Pyrofore vaste stoffen	vervalt
· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
· Oxiderende vloeistoffen	vervalt
· Oxiderende vaste stoffen	vervalt
· Organische peroxiden	vervalt
· Bijtend voor metalen	vervalt
· Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	vervalt

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*
- 10.2 Chemische stabiliteit
- Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: *Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.*
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties *Geen gevaarlijke reacties bekend.*
- 10.4 Te vermijden omstandigheden *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: *Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.*

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008
- Acute toxiciteit  
*Schadelijk bij inslikken.*

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

#### ATE (Acute toxiciteitsschatting)

Oraal	LD50	833 mg/kg
-------	------	-----------

#### 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Oraal	LD50	5.660 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

Dermaal	LD50	4.000 mg/kg (rabbit)
---------	------	----------------------

#### 108-32-7 propyleencarbonaat

Dermaal	LD50	>23.800 mg/kg (rabbit)
---------	------	------------------------

- Huidcorrosie/-irritatie  
*Veroorzaakt huidirritatie.*
- Ernstig oogletsel/oogirritatie  
*Veroorzaakt ernstige oogirritatie.*
- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid  
*Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.*
- Mutageniteit in geslachtscellen  
*Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.*
- Carcinogeniteit *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.*
- Giftigheid voor de voortplanting  
*Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.*

(Vervolg op blz. 7)

## Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2024

Versienummer 2

Herziening van: 05.09.2024

Handelsnaam: **358 ToolCleaner**

(Vervolg van blz. 6)

- **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**

- **Hormoonontregelende eigenschappen**  
*geen der bestanddelen staat op de lijst.*

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### · 12.1 Toxiciteit

##### · **Aquatische toxiciteit:**

##### **3470-98-2 N-Butylpyrrolidone**

LC50/96h	>100 mg/l ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )
EC50/72 h	>160 mg/l ( <i>Pseudokirchnerella subcapitata</i> )
EC50/48 h	>100 mg/l ( <i>Watervlo</i> )

##### **112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol**

LC50/96h	1.300 mg/l ( <i>Zonnebaars</i> )
EC50/96 h	>100 mg/l ( <i>Scenedesmus subsipicatus</i> )
EC50/48 h	>100 mg/l ( <i>Grote watervlo</i> )

##### **108-32-7 propyleencarbonaat**

LC50/96h	>1.000 mg/l ( <i>vis</i> )
----------	----------------------------

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*
- **12.3 Bioaccumulatie** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** *Niet bruikbaar.*
- **zPzB:** *Niet bruikbaar.*
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**  
*Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.*
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
*Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken  
Niet in het milieu terecht laten komen.  
Spoelwater ontstaan bij reinigen gereedschappen niet lozen in riolering of oppervlaktewater.*

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** *Vloeibare materiaalresten bij de verzamelplaats voor oude lakken afgeven.*
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** *Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.*
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** *Warm water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.*

NL

(Vervolg op blz. 8)

## Veiligheidsinformatieblad

### volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2024

Versienummer 2

Herziening van: 05.09.2024

Handelsnaam: **358 ToolCleaner**

(Vervolg van blz. 7)

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

· 14.1 VN-nummer of ID-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA	<i>vervalt</i>
· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN · ADR, ADN, IMDG, IATA	<i>vervalt</i>
· 14.3 Transportgevaarenklasse(n) · ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse	<i>vervalt</i>
· 14.4 Verpakkingsgroep: · ADR, IMDG, IATA	<i>vervalt</i>
· 14.5 Milieugevaren:	<i>Niet bruikbaar.</i>
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	<i>Niet bruikbaar.</i>
· 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	<i>Niet bruikbaar.</i>
· VN "Model Regulation":	<i>vervalt</i>

#### RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
- Etikettering van "behandelde voorwerpen" volgens Verordening (EU) 528/2012, artikel 58

##### · SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

*geen der bestanddelen staat op de lijst.*

##### · SZW-lijst van mutagene stoffen

*geen der bestanddelen staat op de lijst.*

##### · NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

*geen der bestanddelen staat op de lijst.*

##### · NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

*geen der bestanddelen staat op de lijst.*

##### · NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

*geen der bestanddelen staat op de lijst.*

##### · Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

*geen der bestanddelen staat op de lijst.*

##### · Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

*geen der bestanddelen staat op de lijst.*

##### · Richtlijn 2012/18/EU

##### · Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I

*geen der bestanddelen staat op de lijst.*

##### · Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3, 55

##### · Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

*geen der bestanddelen staat op de lijst.*

(Vervolg op blz. 9)



# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2024

Versienummer 2

Herziening van: 05.09.2024

Handelsnaam: **358 ToolCleaner**

(Vervolg van blz. 8)

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**· **Technische aanwijzing lucht:**

Klasse	aandeel in %
NK	40,0

· **Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

· **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**· **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante zinnen**

H302 Schadelijk bij inslikken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector: Afdeling productontwikkeling**· **Contact: Ing. T.W. Breeuwer**· **Datum van de vorige versie: 12.07.2017**· **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Waarden van acute toxiciteitsschattingen)

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

(Vervolg op blz. 10)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 05.09.2024

Versienummer 2

Herziening van: 05.09.2024

Handelsnaam: **358 ToolCleaner**

*Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2*

*Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2*

· \* **Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

(Vervolg van blz. 9)

NL