

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 1.1. Productidentificatie

Code: SG-24002Duplex  
Productnaam Vapona Windowsticker tegen vliegen

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

IBeoogd doel Insecticide voor thuisgebruik

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

Naam Spotless Group Belgium BVBA  
Adres Bredabaan 885, bus 2  
District and Country 2170 Merksem (BO)  
België  
Tel. +32 (0)3 641 80 01  
Fax +32 (0)3 641 80 09

e-mail adres a.roevens@spotlessgroup.be

## 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Antigifcentrum +32 (0)70 245 245

## 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN.

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

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk overeenkomstig de voorzieningen in Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en / of EG-verordening 1272/2008 (CLP) (en latere wijzigingen en toevoegingen). Het product vereist dus een veiligheidsinformatieblad dat voldoet aan de bepalingen van EG-verordening 1907/2006 en latere wijzigingen.

Alle aanvullende informatie betreffende de risico's voor de gezondheid en / of het milieu worden gegeven in de hoofdstukken 11 en 12 van dit blad.

## 2.1.1. Verordening 1272/2008 (CLP) en volgende wijzigingen en aanpassingen.

Gevaarsclassificatie en indicatie:  
Skin Sens. 1 H317  
Aquatic Acute 1 H400

## 2.1.2. Richtlijn 67/548/EEG en volgende wijzigingen en aanpassingen.

Symbolen: Xn - N

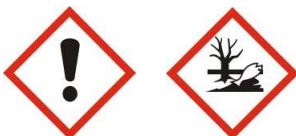
R zinnen: 20 - 43 - 50

De volledige tekst van de R-(R) en gevaar (H)-zinnen wordt gegeven in hoofdstuk 16 van het blad.

## 2.2. Etiketteringselementen.

Gevaren etikettering op grond van EG-verordening 1272/2008 (CLP) en latere wijzigingen en toevoegingen.

Symbolen:



Waarschuwing: Waarschuwing

Gevarenaanduiding:

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

## Vapona Windowsticker tegen vliegen

**H400** Zeer giftig voor in het water levende organismen.

## Preventie:

- P272** Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.  
**P273** Voorkom lozing in het milieu.  
**P280** Beschermende handschoenen / beschermende kleding / oogbescherming / gelaatsbescherming dragen.  
**P302+P352** BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.  
**P321** Specifieke behandeling veresit (zie verder op dit etiket).  
**P333+P313** Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
**P363** Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
**P391** Gelekte/gemorste stof opruimen.  
**P501** Inhoud / verpakking afvoeren naar een recyclagepark.  
**P102** Buiten bereik van kinderen houden.  
**P301+P312** Na inslikken: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

bevat: AZAMETHIPHOS TECH 95% Min

**2.3. Andere gevaren.**

De sticker bevat 5,4 mg zuivere Azamethifos.

**3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN.****3.1. Formule.**

Informatie niet van toepassing.

**3.2. Mengselbeschrijving.****Bevat:**

Identificatie.	Conc. %.	Classificatie 67/548/EEC.	Classificatie 1272/2008 (CLP).
----------------	----------	---------------------------	--------------------------------

**AZAMETHIPHOS TECH 95% Min**

CAS.	35575-96-3	5 - 10	T R23, Xn R22, Xi R43, N R50
------	------------	--------	------------------------------

EC.	252-626-0		
-----	-----------	--	--

INDEX.	-		
--------	---	--	--

Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1 H317,  
Aquatic Acute 1 H400 M=1000

T + = zeer vergiftig (T +), T = vergiftig (T), Xn = Schadelijk (Xn), C = Bijtend (C), Xi = Irriterend (Xi), O = oxiderend (O), E = Explosief (E), F + = zeer licht ontvlambaar (F +), F = Licht ontvlambaar (F), N = gevaarlijk voor het milieu (N)

Opmerking: Bovengrens is niet opgenomen in het overzicht.

De volledige tekst van de R-(R) en gevaar (H)-zinnen wordt gegeven in hoofdstuk 16 van het blad.

#### 4. EERSTEHULPMAATREGELEN.

##### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen.

OGEN: Verwijder contactlenzen, indien aanwezig, onmiddellijk en spoel de ogen met veel water gedurende minstens 15 minuten, open de oogleden volledig. Als het probleem aanhoudt, een arts raadplegen

HUID: Verwijder verontreinigde kleding. Onmiddellijk met veel water wassen. Indien irritatie aanhoudt, een arts raadplegen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze te gebruiken.

INADEMING: Breng het slachtoffer in de open lucht. In geval van ademhalingsmoeilijkheden, een arts raadplegen.

INSLIKKEN: Een arts raadplegen. Braken opwekken alleen op voorschrift van de arts. Nooit iets via de mond toedienen aan een bewusteloos persoon, tenzij door een arts geautoriseerd.

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

Voor symptomen en gevolgen van de gebruikte stoffen, zie hoofdstuk 11.

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

Informatie niet beschikbaar.

#### 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN.

##### 5.1. Blusmiddelen.

GESCHIKTE BLUSMIDDELEN

De blusapparatuur dient te zijn van het conventionele soort: kooldioxide, schuim, poeder en verneveld water.

BLUSMIDDELEN DIE OM VEILIGHEIDSREDELEN NIET WORDEN GEBRUIKT

Geen in het bijzonder.

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

RISICO veroorzaakt door blootstelling IN GEVAL VAN BRAND

Verbrandingsproducten NIET INADEMEN (koolmonoxide, giftige pyrolyse producten, enz.).

##### 5.3. Advies voor brandweerlieden.

ALGEMENE INFORMATIE

Gebruik waterstralen om de vaten af te koelen tot ontleding van het product en om de ontwikkeling van stoffen die potentieel gevaarlijk zijn voor de gezondheid te vermijden. Draag altijd volledige brandpreventie uitrusting. Verzamel het bluswater om te voorkomen dat het wegglekt in de riolering. Verontreinigd water dat gebruikt werd voor het blussen en de resten van de brand volgens de geldende voorschriften verwerken.

SPECIALE BESCHERMINGSUITRUSTING voor brandweerlieden

Normale brandbestrijding kleding namelijk brand kit (BS-EN 469), handschoenen (BS-EN 659) en laarzen (HO specificatie A29 en A30) in combinatie met self-contained open circuit positieve druk samengeperste lucht ademhalingsapparatuur (BS-EN 137).

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

##### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures.

Blokkeer de lekkage als er geen gevaar dreigt.

Draag geschikte beschermende apparatuur (inclusief persoonlijke beschermingsmiddelen vermeld in rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad) om besmetting van de huid, de ogen en de eigen kleding te voorkomen. Deze aanwijzingen gelden voor zowel de medewerkers die instaan voor de verwerking van de producten als voor betrokkenen bij noodprocedures..

##### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen.

Het product mag niet in de riolen, oppervlaktewater, grondwater en de aangrenzende gebieden doordringen.

##### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en - materiaal.

Verzamel het gelekte product in een geschikte container. Evalueer de verenigbaarheid van de te gebruiken houder door eerst sectie 10 te lezen. Absorbeer het restant met een inert absorberend materiaal.

Zorg ervoor dat de lekkage site goed is gelucht. Controleer onverenigbaarheid voor container materiaal in hoofdstuk 7. Verontreinigd materiaal dient te worden vernietigd in overeenstemming met de bepalingen in punt 13.

##### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken.

Alle informatie over persoonlijke bescherming en verwijdering wordt gegeven in de rubrieken 8 en 13.

## Vapona Windowsticker tegen vliegen.

**7. HANTERING EN OPSLAG.****7.1. Hantering.**

Alvorens met de stof te werken, raadpleeg alle andere onderdelen van dit veiligheidsinformatieblad. Voorkom lekkage van het product in het milieu. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Verwijder alle vervuilde kleding en persoonlijke beschermingsmiddelen voordat u plaatsen waar mensen eten betreedt.

**7.2. Opslag.**

Enkel in de originele verpakking bewaren. Bewaar de goed afgesloten verpakking in een goed geventileerde ruimte, uit de buurt van direct zonlicht. Houd de containers uit de buurt van onverenigbare materialen, zie rubriek 10 voor meer informatie..

**7.3. Specifiek eindgebruik.**

Informatie niet beschikbaar.

**8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING.****8.1. Controleparameters.**

Informatie niet beschikbaar.

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling.**

Aangezien het gebruik van adequate technische uitrusting altijd voorrang moet krijgen op de persoonlijke beschermingsmiddelen, zorg ervoor dat de werkplek goed wordt geventileerd door middel van effectieve lokale afzuiging of een "bad air vent".

**BESCHERMING VAN DE HANDEN:** Bescherm uw handen met categorie I ( ref. Richtlijn 89/686/EEG en de norm EN 374 ) werkhandschoenen, zoals die in latex, PVC of gelijkwaardig. Volgende criteria moeten worden overwogen bij de keuze van werkhandschoenmateriaal: afbraak, breuktijden en permeatie. Controleer de weerstand van de werkhandschoenen vóór gebruik, omdat dit onvoorspelbaar kan zijn. Limiet van de handschoenen is afhankelijk van de duur van de blootstelling.

**HUIDBESCHERMING:** Draag categorie I professionele lange mouwen overalls en veiligheidsschoenen ( ref. Richtlijn 89/686/EEG en de norm EN 344 ). Was uw lichaam met water en zeep na het verwijderen van de overalls.

**ADEMHALINGSBESCHERMING:** Als de drempelwaarde overschreden is voor een of meer van de stoffen die opgenomen zijn in de wetgeving op de dagelijkse blootstelling in de werkplaats of op een fractie voorkomen van de veiligheidsraad van de onderneming, draag dan een FFP3 ( ref. norm EN 141 ) Type half masker. Het gebruik van adembescherming apparatuur, zoals maskers met organische dampen en stof / nevel cartridges, is noodzakelijk bij het ontbreken van technische maatregelen ter beperking van blootstelling van de werknemer. De bescherming door maskers is in ieder geval beperkt.

Als de stof in kwestie reukloos is, of haar olfactorische drempel hoger is dan de limiet relatieve blootstelling en in het geval van een noodsituatie, of wanneer blootstellingsniveaus onbekend zijn, of de concentratie van zuurstof in de werkplaats is minder dan 17 % vol, draag een zelf-bevattend, open- circuit ademluchttoestel ( ref. norm EN 137 ) of verse luchtslang ademhalingsapparaat voor gebruik met volgelaatsmasker, halfmasker of mondstuk ( ref. norm EN 138 ).

**BESCHERMING VAN DE OGEN:** Het gebruik van beschermende luchtdichte veiligheidsbril ( ref. norm EN 166 ) is aanbevolen.

**BESCHERMING VAN HET MILIEU:** De emissies die gegenereerd worden door productieprocessen, inclusief deze gegenereerd door ventilatieapparatuur, moeten gecontroleerd worden om naleving van milieunormen te verzekeren.

**9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN.****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen.**

Voorkomen	stroperige vloeistof
Kleur	Niet van toepassing
Geur	kenmerkend
Geurdrempel	Niet beschikbaar.
pH.	Niet beschikbaar.
Smelt- of vriespunt	Niet beschikbaar.
Kookpunt.	Niet van toepassing.
Kooktraject.	Niet beschikbaar.
Flash point.	> 60°C.
Verdampingssnelheid	Niet beschikbaar
Brandbaarheid van vaste stoffen en gassen	Niet beschikbaar.
Laagste ontvlambaarheid limiet.	Niet beschikbaar.
Hoogste ontvlambaarheid limiet.	Niet beschikbaar.
Onderste explosiegrens.	Niet beschikbaar.
Bovenste explosiegrens.	Niet beschikbaar.
Dampspanning.	Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	Niet beschikbaar.
Soortelijk gewicht.	Niet beschikbaar.

## Vapona Windowsticker tegen vliegen

Oplosbaarheid	Niet beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Niet beschikbaar.
Ontbrandingstemperatuur.	Niet beschikbaar.
Decompositietemperatuur.	Niet beschikbaar.
Viscositeit	Niet beschikbaar.
Reactieve Eigenschappen	Niet beschikbaar.

**9.2. Andere gegevens.**

Vaste inhoud:	62,62 %
VOC (richtlijn 1999/13/EC) :	0
VOC (vluchtige koolstof) :	0

**10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT.****10.1. Reactiviteit.**

Er zijn geen bijzondere risico's op reactie met andere stoffen in normale gebruiksomstandigheden.

**10.2. Chemische stabiliteit.**

Het product is stabiel onder normale omstandigheden van gebruik en opslag.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties.**

Geen gevaarlijke reacties zijn te verwachten bij normale omstandigheden van gebruik en opslag.

**10.4. Te vermijden omstandigheden.**

Geen in het bijzonder, maar de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor chemische producten moeten worden gerespecteerd.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen.**

Informatie niet beschikbaar.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten.**

Informatie niet beschikbaar.

**11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE.****11.1. Informatie over toxicologische effecten.**

Bij het ontbreken van experimentele gegevens voor het product zelf, zijn gevaren voor de gezondheid geëvalueerd volgens de eigenschappen van de stoffen die het bevat, met behulp van de criteria in de toepasselijke regelgeving . Daarom moet rekening worden gehouden met de concentratie van de afzonderlijke gevaarlijke stoffen in sectie 3, om de toxische effecten van blootstelling aan het product te evalueren.

Bij contact met de huid, veroorzaakt dit product overgevoeligheid (dermatitis). Dermatitis is afkomstig van huidirritatie op de gebieden die herhaaldelijk in aanraking komen met de sensibiliserende stof. Huidletsels kunnen zijn: erythemen, oedemen, pukkels, blaasjes, puistjes, scurvies, zweren en exsudatieve verschijnselen, waarvan de intensiteit afhankelijk is van de ernst van de ziekte en de getroffen gebieden. Erythemen, oedemen en exsudatieve verschijnselen komen tot uiting in de acute fase. Schilferende huid, droogheid, zweren en de huid verdikking komen voor tijdens de chronische fase.

AZAMETHIPHOS TECH 95% Min	
LD50 (Oral).	500 mg/kg
LD50 (Dermal).	> 2000 mg/kg
LC50 (Inhalation).	0,5 mg/l/4h

**12. ECOLOGISCHE INFORMATIE.**

Dit product is gevaarlijk voor het milieu en zeer giftig voor waterorganismen.

**12.1. Toxiciteit.**

AZAMETHIPHOS TECH 95% Min	
LC50 (96h) - for Fish.	0,19 mg/l Rainbow trout
EC50 (48h) - for Algae / Aquatic Plants.	0,00033 mg/l Daphnia magna
EC50 (72h) - for Crustacea.	18 mg/l Algae

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid.**

Informatie niet beschikbaar.

**12.3. Bioaccumulatie.**

Informatie niet beschikbaar.

**12.4. Mobiliteit in de bodem.**

Informatie niet beschikbaar.

**12.5. Resulten van PBT en zPzB beoordeling.**

Op basis van de beschikbare gegevens, veroorzaakt het product geen PBT of zPzB bevatten procentueel groter dan 0,1%.

## Vapona Windowsticker tegen vliegen.

**12.6. Andere schadelijke effecten.**

Informatie niet beschikbaar.

**13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING.****13.1. Afvalverwerkingsmethoden.**

Hergebruik, indien mogelijk. Restanten van het product moet worden beschouwd als bijzonder gevaarlijk afval. Het risiconiveau van afval van dit product moet worden beoordeeld volgens de geldende voorschriften.

Verwijdering moet worden uitgevoerd door een erkend afvalverwerkingsbedrijf, in overeenstemming met de nationale en lokale voorschriften.

Het afvaltransport moet voldoen aan ADR voorschriften.

VERONTREINIGDE VERPAKKINGEN



Verontreinigde verpakking moet worden hergebruikt of verwijderd in overeenstemming met de nationale regelgeving voor afvalbeheer.

**14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER.**



Deze goederen moeten worden vervoerd door voertuigen die gemachtigd zijn voor het vervoer van gevaarlijke stoffen volgens de in de huidige editie van het Wetboek van internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR) en in alle toepasselijke nationale wettelijke bepalingen.

Deze goederen moeten worden verpakt in de originele verpakking of in verpakkingen vervaardigd van materiaal dat bestand is tegen hun inhoud en die er niet gevaarlijk op reageren. Mensen die gevaarlijke goederen laden en lossen moeten opgeleid zijn voor alle risico's die voortvloeien uit deze stoffen en voor alle handelingen die moeten worden genomen in geval van noodsituaties.


**Land (Spoor / Weg): ADR/RID):**

ADR/RID Class:	9	UN:	3082		
Verpakkingsgroep:	III				
Label:	9				
Nr. Kemler:	90				
Limited Quantity:	5L				
Tunnel restriction code:	(E)				
Proper Shipping Name:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (AZAMETHIPHOS TECH 95%Min)				

**Zee (IMDG):**

IMO Class:	9	UN:	3082		
Verpakkingsgroep:	III				
Label:	9				
EMS:	F-A, S-F				
Marine Pollutant:	YES				
Proper Shipping Name:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (AZAMETHIPHOS TECH 95%Min)				

**Lucht (ICAO/IATA):**

IATA:	9	UN:	3082	
Verpakkingsgroep:	III			
Label:	9			
Cargo:				
Packaging instructions:	964	Maximum hoeveelheid:	450 L	
Pass.:				
Packaging instructions:	964	Maximum hoeveelheid:	450 L	
Special Instructions:	A97, A158			
Proper Shipping Name:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (AZAMETHIPHOS TECH 95%Min)			

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

Seveso category. 9i

Beperkingen met betrekking tot het product of bevatte stoffen overeenkomstig bijlage XVII bij EG-verordening 1907/2006. Punt: 3

Stoffen in Kandidatenlijst (art. 59 van REACH).

Geen.

Authorisatieplichtige stoffen (bijlage XIV van REACH)

Geen.

## Vapona Windowsticker tegen vliegen.

Stoffen waarvoor uitvoer rapportage verplicht is op grond van (EG) Reg. 689/2008:

Geen.

Stoffen die vallen onder het Verdrag van Rotterdam:

Geen.

Stoffen die vallen onder het Verdrag van Stockholm:

Geen.

### Gezondheidszorg controles

Werknemers die worden blootgesteld aan deze chemische stof moeten geen medische controle ondergaan, mits de beschikbare risico-evaluatie gegevens aantonen dat de risico's voor de gezondheid en veiligheid van de werknemers beperkt zijn en dat de richtlijn 98/24/EG wordt nageleefd.

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling.

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd voor het mengsel en voor de stoffen die het bevat.

## 16. OVERIGE INFORMATIE.

Tekst van gevaar (H) aanduidingen in paragraaf 2-3 van het blad vermeld:

<b>Acute Tox. 3</b>	Acute toxiciteit, categorie 3
<b>Acute Tox. 4</b>	Acute toxiciteit, categorie 4
<b>Skin Sens. 1</b>	Sensibilisatie van de huid, categorie 1
<b>Aquatic Acute 1</b>	Gevaar voor het aquatisch milieu, acute toxiciteit, categorie 1
<b>H331</b>	Giftig bij inademing.
<b>H302</b>	Schadelijk bij inslikken.
<b>H317</b>	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
<b>H400</b>	Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Tekst van risicozinnen (R) genoemd in hoofdstuk 2-3 van het blad vermeld:

<b>R20</b>	Schadelijk bij inademing.
<b>R22</b>	Schadelijk bij inslikken.
<b>R23</b>	Vergiftig bij inademing.
<b>R43</b>	KAN SENSIBILISATIE veroorzaken door huidcontact.
<b>R50</b>	Zeer giftig voor waterorganismen

### LEGENDE:

- ADR: Europese Overeenkomst betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- CAS-NUMMER: Chemical Abstracts Service Nummer
- CE50: effectieve concentratie (vereist om een 50% effect te induceren)
- CE NUMBER: Identifier in ESIS (Europese archief van bestaande stoffen)
- CLP: EG-verordening 1272/2008
- DNEL: Afgeleide dosis zonder effect
- EMS: Emergency Schedule

**Vapona Windowsticker tegen vliegen**

- GHS : Globally Harmonized System van indeling en etikettering van chemische stoffen
- IATA DGR : International Air Transport Association gevaarlijke goederen Verordening
- IC50 : Immobilisatie Concentratie 50 %
- IMDG : Internationale Maritieme Code voor gevaarlijke goederen
- IMO : Internationale Maritieme Organisatie
- INDEXNUMMER : Identifier in bijlage VI van CLP
- LC50 : Lethal Concentration 50 %
- LD50 : Lethal dose 50 %
- OEL : Occupational Exposure Level
- PBT : Persistent bioaccumulerend en toxisch als Reach Verordening
- PEC : Voorspelde concentratie
- PEL : Voorspelde blootstelling
- PNEC : Voorspelde geen effect concentratie
- REACH : EG-verordening 1907/2006
- RID : Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per trein
- TLV : Threshold Limit Value
- TLV PLAFOND : Concentratie die niet tijdens elk moment van beroepsmatige blootstelling mag worden overschreden .
- TWA STEL : blootstellingslimiet korte termijn
- TWA : Time - gewogen gemiddelde grenswaarde
- VOS : Vluchtige organische verbindingen
- ZPzB : zeer persistent en zeer bioaccumulerend als voor de REACH-verordening .

**ALGEMENE BIBLIOGRAFIE**

1. Directive 1999/45/EC and following amendments
2. Directive 67/548/EEC and following amendments and adjustments
3. Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) of the European Parliament
4. Regulation (EC) 1272/2008 (CLP) of the European Parliament
5. Regulation (EC) 790/2009 (I Atp. CLP) of the European Parliament
6. Regulation (EC) 453/2010 of the European Parliament
7. Regulation (EC) 286/2011 (II Atp. CLP) of the European Parliament
8. The Merck Index. - 10th Edition
9. Handling Chemical Safety
10. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
11. INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
12. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
13. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
14. ECHA website

**Noot voor de gebruiker:**

De informatie in dit blad is gebaseerd op onze eigen kennis op de datum van de laatste versie. Gebruikers moeten de geschiktheid en degelijkheid van de verstrekte informatie verifiëren op basis van elk specifiek gebruik van het product.

Dit document mag niet worden beschouwd als een garantie op een specifiek product eigenschap.

Het gebruik van dit product is niet onderworpen aan onze directe controle, daarom moeten gebruikers, onder hun eigen verantwoordelijkheid, in aan de huidige gezondheids en veiligheidswet en -regelgeving voldoen. De producent wordt ontheven van elke aansprakelijkheid voortvloeiend uit oneigenlijk gebruik.

Zorg ervoor dat het aangestelde personeel voldoende kennis heeft over hoe chemische producten te gebruiken.