

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 1 van 12

Herziene uitgave nr : 13

Datum : 11 / 5 / 2017

Vervangt : 20 / 10 / 2016

**Ten Wolde lakspray Blanke Lak Hoogglans
500 ml. Spuitbus****11060-105613****RUBRIEK 1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**

Formaat : Verordening (EU) Nr. 453/2010 van de commissie van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach).

1.1 Identificatie van het product : Aërosol.

Handelsnaam : Ten Wolde lakspray Blanke Lak Hoogglans 500ml.

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

Gebruik : Huiselijk.
Industrieel.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

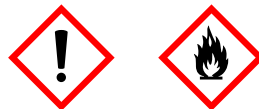
Bedrijfsidentificatie : Ten Wolde BV
Parklaan 78-80
2011 KX Haarlem NETHERLANDS
Tel.: +31(0)23-5311440
Fax: +31(0)23-5513333
E-mail : tenwoldehandel@gmail.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnr. in noodgeval : Tel.+31(0)23-5311440(8:00-17:00)
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum(NVIC)
Tel.+31(0)30-2748888(7/24)
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Gevarenklasse en categoriecode(s), Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)**

- **Gezondheidsgevaren** : Oogirritatie - Categorie 2A - Waarschuwing - (CLP : Eye Irrit. 2) - H319
Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling - Categorie 3 - Waarschuwing - (CLP : STOT SE 3) - H336
- **Materiële gevaren** : Ontvlambare aerosolen - Categorie 1 - Gevaar - (CLP : Flam. Aerosol 1) - H222 - H229

2.2 Etiketeringselementen EC 1272/2008 (CLP)**• Gevarenpictogrammen**

- **Signaal woord** : Gevaar
- **Gevarenaanduidingen** : H222 - H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk. Kan openbarsten bij verhitting.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- **Aanvullende gevareninformatie** : EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Bevat :

Ten Wolde BV

Parklaan 78-80 2011 KX Haarlem NETHERLANDS
Tel.: +31(0)23-5311440
Fax: +31(0)23-5513333
E-mail : tenwoldehandel@gmail.com

In geval van nood : Tel.+31(0)23-5311440(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 2 van 12

Herziene uitgave nr : 13

Datum : 11 / 5 / 2017

Vervangt : 20 / 10 / 2016

**Ten Wolde lakspray Blanke Lak Hoogglans
500 ml. Spuitbus****11060-105613****RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren (vervolg)**

	Aceton Methylethylketon Ethylacetaat n-Butylacetaat
Algemeen	: P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P102 - Buiten bereik van kinderen houden.
Preventie	: P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekings bronnen. Niet roken. P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. P260 - Damp/spuitnevel niet inademen.
Reactie	: P305B - BIJ CONTACT MET DE OGEN : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie : Een arts raadplegen.
Opslag	: P410+412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122oF.
Instructies voor verwijdering	: P501 - Inhoud en/of container afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale,nationale en/of internationale regelgeving.

2.3 Andere gevaren

Andere gevaren	: Resultaten van PBT- en zPzB- beoordeling. PBT : Niet bruikbaar. zPzB : Niet bruikbaar. Geen in normale omstandigheden.
-----------------------	---

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2 Mengsel**

Componenten : Dit product is een mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bilage-nummer	Registratie nummer	Indeling
n-Butaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8)	: 10 - 15 %	106-97-8	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) Flam. Gas 1;H220 Liquefied gas;H280
Propaan	: 10 - 15 %	74-98-6	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) Flam. Gas 1;H220 Liquefied gas;H280
Isobutaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8)	: 1 - 5 %	75-28-5	200-857-2	601-004-00-0	01-2119485395-27	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) Flam. Gas 1;H220 Liquefied gas;H280
Aceton	: 30 - 60 %	67-64-1	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 EUH066 STOT SE3; H336
Methylethylketon	: 1 - 5 %	78-93-3	201-159-0	606-002-00-3	01-2119457290-43	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 EUH066 STOT SE3; H336

Ten Wolde BV

Parklaan 78-80 2011 KX Haarlem NETHERLANDS

Tel.: +31(0)23-5311440

Fax: +31(0)23-5513333

E-mail : tenwoldehandel@gmail.com

In geval van nood : Tel.+31(0)23-5311440(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 3 van 12

Herziene uitgave nr : 13

Datum : 11 / 5 / 2017

Vervangt : 20 / 10 / 2016

**Ten Wolde lakspray Blanke Lak Hoogglans
500 ml. Spuitbus****11060-105613****RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen (vervolg)**

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bilage-nummer	Registratie nummer	Indeling
Ethylacetaat	: 1 - 5 %	141-78-6	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE3; H336 EUH066
n-Butylacetaat	: 5 - 10 %	123-86-4	204-658-1	607-025-00-1	01-2119485493-29	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) Flam. Liq. 3;H226 STOT SE3; H336 EUH066
2-butoxyethanol	: 1 - 5 %	111-76-2	203-905-0	603-014-00-0	01-2119475108-36	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) Acute Tox. 4 (Dermal);H312 Acute Tox. 4 (Inhalation);H332 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315
1-Butanol	: 1 - 5 %	71-36-3	200-751-6	603-004-00-6	01-2119484630-38	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) Eye Dam. 1;H318 Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE3;H336 STOT SE3; H336

Nota K : Een component is volgens Richtlijn 1272-2008-EC niet carcinogeen indien het minder dan 0,1% butadien (EG 203-450-8) bevat.

Tekst van de H - EUH Zinnen : Zie Rubriek 16.

RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- **Algemene inlichtingen** : De symptomen uit zich meestal pas na meerdere uren.
Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking ontwikkelt.
- **Inademing** : In frisse lucht laten ademen.
Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem het etiket tonen).
Houd het slachtoffer warm en rustig.
- **Contact met de huid** : Over het algemeen is het product niet prikkelend voor de huid.
- **Oogcontact** : In geval van oogcontact, onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten.
Medische hulp inroepen indien pijn, knippen, tranen of roodheid aanhoudt.
- **Inslikken** : Medische assistentie inroepen.
Water te drinken geven indien het slachtoffer volledig bij bewustzijn/ alert is.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

- **Geschikte blusmiddelen** : Poeder.
Waternevel.
Koolstofdioxyde.

Ten Wolde BV

Parklaan 78-80 2011 KX Haarlem NETHERLANDS

Tel.: +31(0)23-5311440

Fax: +31(0)23-5513333

E-mail : tenwoldehandel@gmail.com

In geval van nood : Tel.+31(0)23-5311440(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 4 van 12

Herziene uitgave nr : 13

Datum : 11 / 5 / 2017

Vervangt : 20 / 10 / 2016

**Ten Wolde lakspray Blanke Lak Hoogglans
500 ml. Sduitbus**

11060-105613

RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen (vervolg)

Alcoholbestendig schuim.

- Ongeschikte blusmiddelen : Geen sterke waterstraal gebruiken.

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

Specifieke risico's : Geeft gevaarlijke rook af bij opwarming tot de ontbinding.
Produceert een dichte zwarte rook gedurende de brand waardoor het zicht wordt belemmerd.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Brandklasse : Zeer licht ontvlambaar.

Speciale beschermingsmiddelen voor de brandweer : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

Speciale procedures : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.
Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Algemene voorzorgsmaatregelen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Schakel ontstekingsbronnen uit.
Ademhalingsbescherming kan noodzakelijk zijn.
Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
Omstaanders uit de gevarezone houden.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.

De overheid informeren indien de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Gemorst product zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend product.
Kleine lekkende vaten isoleren. Geschikte afvalvaten gebruiken.

Speciale voorzorgsmaatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubrieken 7,8 en 13.

RUBRIEK 7 Hantering en opslag

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

Behandeling : Zowel plaatselijke afvoer als algemene ventilatie van de ruimte zijn gewoonlijk vereist.
Om statische elektriciteit te vermijden moeten de juiste aardingsprocedures worden gevolgd.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Voorzorgen tijdens behandeling en opslag : Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 ° C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Niet spuiten in de richting van een vlam of gloeiend voorwerp.

Ten Wolde BV

Parklaan 78-80 2011 KX Haarlem NETHERLANDS

Tel.: +31(0)23-5311440

Fax: +31(0)23-5513333

E-mail : tenwoldehandel@gmail.com

In geval van nood : Tel.+31(0)23-5311440(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 5 van 12

Herziene uitgave nr : 13

Datum : 11 / 5 / 2017

Vervangt : 20 / 10 / 2016

**Ten Wolde lakspray Blanke Lak Hoogglans
500 ml. Spuitbus****11060-105613****RUBRIEK 7 Hantering en opslag (vervolg)****7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

Opslag : Opslag in overeenstemming met plaatselijke, regionale, nationale of internationale voorschriften.
Opslaan in een droge, koele, goed geventileerde ruimte.
Verwijderd houden van : sterke zuren, basen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

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

Aceton : MAK - Duitsland [ppm] : 1200
Aceton : MAK - Duitsland [mg/m³] : 500
Aceton : VME - Frankrijk [ppm] : 750
Aceton : VME - Frankrijk [mg/m³] : 1800
Aceton : STEL - UK [mg/m³] : 1500
Aceton : LTEL - UK [ppm] : 3620
Aceton : ILV (EU) - 8 H - [mg/m³] : 1210
Aceton : ILV (EU) - 8 H - [ppm] : 500
Aceton : TLV[©] -TWA [ppm] : 500
Aceton : TLV[©] -STEL [ppm] : 750
Aceton : LTEL - UK [mg/m³] : 1210
Aceton : LTEL - UK [ppm] : 500
Aceton : MAK (AU) Tagesmittelwert (ml/m³) : 500
Aceton : MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m³) : 1200
Aceton : MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m³) : 4800
Aceton : MAK (AU) Kurzzeitwerte (ml/m³) : 2000
Aceton : TGG 8uur (mg/m³) : 1210
Aceton : TGG 15 min (mg/m³) : 2420
Propaan : TLV[©] -TWA [ppm] : 2500
Propaan : MAK - Duitsland [mg/m³] : 1000
Propaan : MAK - Duitsland [ppm] : 1800
Propaan : TGG 8uur (mg/m³) : 1000
n-Butaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8) : TGG 8uur (mg/m³) : 500
n-Butaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8) : MAK - Duitsland [ppm] : 1000
n-Butaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8) : MAK - Duitsland [mg/m³] : 2400
n-Butaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8) : VME - Frankrijk [ppm] : 800
n-Butaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8) : VME - Frankrijk [mg/m³] : 1900
n-Butaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8) : STEL - UK [mg/m³] : 750
n-Butaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8) : LTEL - UK [ppm] : 1810
n-Butaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8) : LTEL - UK [ppm] : 600
n-Butaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8) : LTEL - UK [mg/m³] : 1450
n-Butaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8) : TLV[©] -TWA [ppm] : 800
n-Butylacetaat : TGG 8uur (mg/m³) : 150
n-Butylacetaat : MAK - Duitsland [ppm] : 100
n-Butylacetaat : MAK - Duitsland [mg/m³] : 480
n-Butylacetaat : VME - Frankrijk [ppm] : 150
n-Butylacetaat : VME - Frankrijk [mg/m³] : 710
n-Butylacetaat : VLE - Frankrijk [ppm] : 200

Ten Wolde BV

Parklaan 78-80 2011 KX Haarlem NETHERLANDS

Tel.: +31(0)23-5311440

Fax: +31(0)23-5513333

E-mail : tenwoldehandel@gmail.com

In geval van nood : Tel.+31(0)23-5311440(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 6 van 12

Herziene uitgave nr : 13

Datum : 11 / 5 / 2017

Vervangt : 20 / 10 / 2016

**Ten Wolde lakspray Blanke Lak Hoogglans
500 ml. Sduitbus****11060-105613****RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (vervolg)**

n-Butylacetaat : VLE - Frankrijk [mg/m³] : 940
n-Butylacetaat : STEL - UK [mg/m³] : 200
n-Butylacetaat : LTEL - UK [ppm] : 966
n-Butylacetaat : LTEL - UK [ppm] : 150
n-Butylacetaat : LTEL - UK [mg/m³] : 724
n-Butylacetaat : TLV© -STEL [ppm] : 200
n-Butylacetaat : TLV© -TWA [ppm] : 150
Methylethylketon : TGG 8uur (mg/m³) : 50
Methylethylketon : MAK - Duitsland [ppm] : 200
Methylethylketon : MAK - Duitsland [mg/m³] : 600
Methylethylketon : VME - Frankrijk [ppm] : 200
Methylethylketon : VME - Frankrijk [mg/m³] : 600
Methylethylketon : STEL - UK [mg/m³] : 300
Methylethylketon : LTEL - UK [ppm] : 899
Methylethylketon : LTEL - UK [ppm] : 200
Methylethylketon : LTEL - UK [mg/m³] : 600
Methylethylketon : TLV© -STEL [ppm] : 300
Methylethylketon : TLV© -TWA [ppm] : 200
Methylethylketon : ILV (EU) - 15 min - [ppm] : 300
Methylethylketon : ILV (EU) - 15 min - [mg/m³] : 900
Methylethylketon : ILV (EU) - 8 H - [ppm] : 200
Methylethylketon : ILV (EU) - 8 H - [mg/m³] : 600
Methylethylketon : TGG 8uur (mg/m³) : 590
Methylethylketon : TGG 15 min (mg/m³) : 900 (H)
Ethylacetaat : TGG 8uur (mg/m³) : 150
Ethylacetaat : MAK - Duitsland [ppm] : 400
Ethylacetaat : MAK - Duitsland [mg/m³] : 1500
Ethylacetaat : VME - Frankrijk [ppm] : 400
Ethylacetaat : VME - Frankrijk [mg/m³] : 1400
Ethylacetaat : STEL - UK [mg/m³] : 400
Ethylacetaat : LTEL - UK [ppm] : 200
Ethylacetaat : TLV© -TWA [ppm] : 400
Ethylacetaat : MAK (AU) Tagesmittelwert (ml/m³) : 300
Ethylacetaat : MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m³) : 1050
Ethylacetaat : MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m³) : 2100
Ethylacetaat : MAK (AU) Kurzzeitwerte (ml/m³) : 600
Isobutaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8) : TLV© -TWA [ppm] : 800
Isobutaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8) : MAK - Duitsland [mg/m³] : 2400
Isobutaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8) : MAK - Duitsland [ppm] : 1000
Isobutaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8) : MAK (AU) Tagesmittelwert (ml/m³) : 800
Isobutaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8) : MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m³) : 3800
Isobutaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8) : MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m³) : 1900
Isobutaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8) : MAK (AU) Kurzzeitwerte (ml/m³) : 1600
2-butoxyethanol : MAC [mg/m³] : TGG - 15 Min 246 mg/m³
2-butoxyethanol : MAC [mg/m³] : TGG - 8 Uuur 100 mg/m³
1-Butanol : TGV - [mg/m³] : 90
1-Butanol : TGV - [ppm] : 30
1-Butanol : NGV - [mg/m³] : 45
1-Butanol : NGV - [ppm] : 15
1-Butanol : HTP-vården - 15min - [mg/m³] : 230
1-Butanol : HTP-vården - 15min - [ppm] : 75

Ten Wolde BV

Parklaan 78-80 2011 KX Haarlem NETHERLANDS

Tel.: +31(0)23-5311440

Fax: +31(0)23-5513333

E-mail : tenwoldehandel@gmail.com

In geval van nood : Tel.+31(0)23-5311440(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 7 van 12

Herziene uitgave nr : 13

Datum : 11 / 5 / 2017

Vervangt : 20 / 10 / 2016

**Ten Wolde lakspray Blanke Lak Hoogglans
500 ml. Spuitbus****11060-105613****RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (vervolg)**

1-Butanol : HTP-vården - 8 H - [mg/m³] : 150
1-Butanol : HTP-vården - 8 H - [ppm] : 50
1-Butanol : TGG 8uur (mg/m³) : 50
1-Butanol : TLV© -TWA [ppm] : 20
1-Butanol : VLA-EC [ppm] : 50
1-Butanol : VLA-EC [mg/m³] : 154
1-Butanol : LTEL - UK [ppm] : 154
1-Butanol : STEL - UK [mg/m³] : 50
1-Butanol : VLE - Frankrijk [mg/m³] : 150
1-Butanol : VLE - Frankrijk [ppm] : 50
1-Butanol : MAK - Duitsland [mg/m³] : 310
1-Butanol : MAK - Duitsland [ppm] : 100
1-Butanol : MAK (AU) Tagesmittelwert (ml/m³) : 50
1-Butanol : MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m³) : 600
1-Butanol : MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m³) : 150
1-Butanol : MAK (AU) Kurzzeitwerte (ml/m³) : 200

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling.

Persoonlijke bescherming : Aanraking met de ogen vermijden.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Gas, rook, damp of aërosolen niet inademen.
Voor de pauze en aan het einde van de werktijd handen wassen.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Vermijd onnodige blootstelling.
Besmette kleding onmiddellijk uittrekken.

- Ademhalingsbescherming : Geen in normale omstandigheden.
Bij ontoereikende ventilatie een geschikte ademhalingsbescherming dragen.

- Huidbescherming : Geen in normale omstandigheden.

- Oogbescherming : Oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of verstuiven.

- Handbescherming : Geen in normale omstandigheden.

Industriële hygiëne : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

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

Uiterlijk : Aërosol.
Kleur : Volgens de productbeschrijving.
Geur : Karakteristiek.

Geurdrempel

Niet vastgesteld.

pH waarde : Niet van toepassing.

Smeltpunt / Vriespunt

Smeltpunt [°C] : Niet vastgesteld.

Ten Wolde BV

Parklaan 78-80 2011 KX Haarlem NETHERLANDS

Tel.: +31(0)23-5311440

Fax: +31(0)23-5513333

E-mail : tenwoldehandel@gmail.com

In geval van nood : Tel.+31(0)23-5311440(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 8 van 12

Herziene uitgave nr : 13

Datum : 11 / 5 / 2017

Vervangt : 20 / 10 / 2016

**Ten Wolde lakspray Blanke Lak Hoogglans
500 ml. Spuitbus****11060-105613****RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)****Beginkookpunt - interval van het kookpunt****Beginkookpunt [°C]** : Niet vastgesteld.**Vlampunt [°C]** : <0^o.C.(32^oF) Vanwege aerosol niet bruikbaar.**Ontbindingspunt [°C]** : Niet vastgesteld.**Zelf-ontbrandingstemperatuur****Termische ontbinding [°C]** : Niet vastgesteld.**Verdampingssnelheid****Verdampingssnelheid (ether=1)** : Niet van toepassing.**Brandbaarheid****Brandbaarheidsgebied [vol % in lucht]** : Niet vastgesteld.**Explosiegrenzen (onderste - bovenste)****Explosiegrenzen** : Niet vastgesteld.**Dampspanning [hPa]** : 4200 hPa (2625 hg)**Dampdichtheid** : Niet vastgesteld.**Relatieve dichtheid, gas (lucht=1)** : Niet vastgesteld.**Relatieve dichtheid, vloeistof (water=1)** : 0,744 gr/ cm³**Oplosbaarheid in water** : Niet resp. gering mengbaar.**Verdelingscoëfficiënt : n-octanol / water****Verdelingscoëfficiënt : n-octanol / water** : Niet vastgesteld.**Termische ontbinding****Viscositeit** : Niet vastgesteld.**Explosieve eigenschappen****Explosieve eigenschappen** : Het product is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp/luchtmengsels is mogelijk.**Oxiderende eigenschappen****Oxiderende eigenschappen** : Niet vastgesteld.**9.2 Overige informatie****Overige gegevens** : Organisch oplosmiddel : 87,5 %
EU-VOC : 652 g/l
EU-VOC in % : 87,54 %
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**Droog extract [%]** : 12,46 %**RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit****10.1 Reactiviteit****Ten Wolde BV**

Parklaan 78-80 2011 KX Haarlem NETHERLANDS

Tel.: +31(0)23-5311440

Fax: +31(0)23-5513333

E-mail : tenwoldehandel@gmail.com

In geval van nood : Tel.+31(0)23-5311440(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 9 van 12

Herziene uitgave nr : 13

Datum : 11 / 5 / 2017

Vervangt : 20 / 10 / 2016

**Ten Wolde lakspray Blanke Lak Hoogglans
500 ml. Sduitbus****11060-105613****RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit (vervolg)****10.2 Chemische stabiliteit****Thermische stabiliteit** : Stabiel onder normale omstandigheden.**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties****Gevaarlijke reacties** : Geen in normale omstandigheden.**10.4 Te vermijden omstandigheden****Te vermijden condities** : Geen gegevens beschikbaar.**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen gegevens beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**Gevaarlijke ontbindingsproducten** : Geen in normale omstandigheden.**RUBRIEK 11 Toxicologische informatie****11.1 Informatie over toxicologische effecten****Evaluatie van de veiligheid voor de
gezondheid van de mens****Acute giftigheid** :111-76-2 2-Butoxyethanol
Oraal LD50 >200-<2000 mg/kg(rat)
LC50/4h 2.21-2.39 mg/l(rat)123-86-4 n-Butylacetaat
Oraal LD50 10770 mg/kg(rat)
Dermaal LD50 >17600mg/kg(konijn)
LC50 /4h 1.0 mg/m3(rat)71-36-3 1 - Butanol
Oraal LD50 4400 mg/kg(rat)
Dermaal LD50 4200 mg/kg(rabbit)
LC50 /4h 25mg/m3(rat)141-78-6 Ethylacetaat
Oraal LD50 5620 mg/kg(rabbit)
Dermaal LD50 >18000 mg/kg(rabbit)
LC50/4h 1600mg/m3(rat)78-93-3 Methylethylketon
Oraal LD50 2737 mg/kg(rat)
Dermaal LD50 6480 mg/kg(rabbit)
LC50/4h 34 mg/m3(rat)67-64-1 Aceton
Oraal LD50 5800 mg/kg (rat)
Dermaal LD50 20000 mg/kg (konijn)
LC50/4h 39 mg/m3 (rat)106-97-8 Butaan
LC50 /4h 658 mg/m3(rat)**- Dermaal** : Geen in normale omstandigheden.**- Oculair** : Irriterend voor de ogen.**Ten Wolde BV**

Parklaan 78-80 2011 KX Haarlem NETHERLANDS

Tel.: +31(0)23-5311440

Fax: +31(0)23-5513333

E-mail : tenwoldehandel@gmail.com

In geval van nood : Tel.+31(0)23-5311440(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 10 van 12

Herziene uitgave nr : 13

Datum : 11 / 5 / 2017

Vervangt : 20 / 10 / 2016

**Ten Wolde lakspray Blanke Lak Hoogglans
500 ml. Smitbus****11060-105613****RUBRIEK 11 Toxicologische informatie (vervolg)**

- Sensibilisatie** : Dit product veroorzaakt naar verluidt geen huidaandoeningen.
- Overige** : Het product vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor voorbereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren :
Irriterend.

RUBRIEK 12 Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**

- Informatie over toxiciteit**
- : 123-86-4 n-Butylacetaat
EC50 /96h 320 mg/l (algae)
LC50 /24h 205 mg/l (daphnia magna)
111-76-2 2-Butoxyethanol
LC50/96h 820-1490 mg/l(fish)
EC50/48h 835-1550 mg/l(daphnia)
IC50/72h 1840 mg/l(algae)
71-36-3 1 - Butanol
EC50 /48h 1983 mg/l(daphnia magna)
EC50 /72h 8500 mg/l (algae)
78-93-3 Methylethylketon
LC50/96h >2500 mg/l(fish)
EC50/48h >5000 mg/l(daphnia magna)
- 67-64-1 Aceton
EC50 /48h 39mg/l(daphnia magna)
LC50 /48h 2262 mg/l(daphnia magna)
LC50 /96h(statisch) 5540 mg/l (fish)
141-78-6 Ethylacetaat
EC50 /24h 2500mg/l(daphnia magna)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Informatie betreffende ecologische effecten : Geen gegevens beschikbaar.

Voorzorgsmaatregelen voor het milieu: Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.

WGK klasse (Duitsland) : Gevaar voor waterklasse 1 (D) (zelfclassificatie) : gevaar voor water klein.
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering. Schadelijk voor in het water levende organismen.

Ten Wolde BV

Parklaan 78-80 2011 KX Haarlem NETHERLANDS

Tel.: +31(0)23-5311440

Fax: +31(0)23-5513333

E-mail : tenwoldehandel@gmail.com

In geval van nood : Tel.+31(0)23-5311440(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 11 van 12

Herziene uitgave nr : 13

Datum : 11 / 5 / 2017

Vervangt : 20 / 10 / 2016

**Ten Wolde lakspray Blanke Lak Hoogglans
500 ml. Sduitbus****11060-105613****RUBRIEK 12 Ecologische informatie (vervolg)**

Waterbezwaarlijkheid (NL) : 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen. Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Algemeen : Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

Verwijderingsmethode

Industrieel afvalnr. : 08 01 11 - Afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat.
15 01 04 - Metalen verpakking

Speciale voorzorgsmaatregelen

: Niet in de riolen werpen.
Houder onder druk - Ook na gebruik, niet doorboren of verbranden.
Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 VN-nummer**

UN nummer ADR,IMDG,IATA : 1950

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

: ADR 1950 SPUITBUSSEN
IMDG AEROSOLS
IATA AEROSOLS,flammable

14.3 Transportgevarenklasse(n)

• Etikettering ADR, IMDG, IATA

**Vervoer over land :**

- ADR Klasse : 2 5F Gassen
- ADR Label 2.1

- ADR Etiket

Zeevervoer :

- Klasse : 2.1
- Label 2.1
- EMS-Nr : F-D , S-U

Luchtvervoer :**Ten Wolde BV**

Parklaan 78-80 2011 KX Haarlem NETHERLANDS

Tel.: +31(0)23-5311440

Fax: +31(0)23-5513333

E-mail : tenwoldehandel@gmail.com

In geval van nood : Tel.+31(0)23-5311440(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 12 van 12

Herziene uitgave nr : 13

Datum : 11 / 5 / 2017

Vervangt : 20 / 10 / 2016

**Ten Wolde lakspray Blanke Lak Hoogglans
500 ml. Spuitbus****11060-105613****RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer (vervolg)****- IATA - Klasse of divisie** : 2.1**- IATA-Label** : 2.1**14.4 Verpakkingsgroep ADR, IMDG, IATA**

Vervalt

14.5 Gevaren voor het milieu.

Marine pollutant : Nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing : Gassen

Kemlergetal : -

EMS-nummer : F-D,S-U

Aanvullende informatie : Geen.**14.7 Bulktransport conform Bijlage II van de MARPOL-overeenkomst 73/78 en IBC-code**

Niet bruikbaar

Transport/ verdere gegevens :

ADR

Beperkte hoeveelheden (LQ) 1L

Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) Code: EO
Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheden.

Vervoerscategorie 2

Tunnelbeperkingscode D

IMDG

Limited quantities (LQ) 1L

Excepted quantities (EQ) Code: EO

Not permitted as Excepted Quantity

VN " Model Regulation": UN1950, SPUITBUSSEN, 2.1

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

Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften nageleefd worden.

Duitsland : Gevaar voor waterklasse 1 (D) (zelfclassificatie) : gevaar voor water klein.
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering. Schadelijk voor in het water levende organismen.**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Niet vastgesteld.

RUBRIEK 16 Overige informatie

Tekst van de H-zinnen in hoofdstuk 3.

Ten Wolde BV

Parklaan 78-80 2011 KX Haarlem NETHERLANDS

Tel.: +31(0)23-5311440

Fax: +31(0)23-5513333

E-mail : tenwoldehandel@gmail.com

In geval van nood : Tel.+31(0)23-5311440(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 13 van 12

Herziene uitgave nr : 13

Datum : 11 / 5 / 2017

Vervangt : 20 / 10 / 2016

**Ten Wolde lakspray Blanke Lak Hoogglans
500 ml. Sduitbus****11060-105613****RUBRIEK 16 Overige informatie (vervolg)***EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.**H220 - Zeer licht ontvlambaar gas.**H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.**H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.**H280 - Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.**H302 - Schadelijk bij inslikken.**H312 - Schadelijk bij contact met de huid.**H315 - Veroorzaakt huidirritatie.**H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.**H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.**H332 - Schadelijk bij inademing.**H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.**H336 - Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling - Narcotische werking - Kategorie 3 - Waarschuwing - (CLP : STOT SE 3) - H336***Afkortingen en acroniemen.**

: ADR: Europees verdrag over het internationaal vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg.

EmS(Emergency Schedule)De eerste code verwijst naar de corresponderende brandindeling en de tweede code verwijst naar de corresponderende lekindeling.

IATA (International Air Transport Association) bepalingen betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke stoffen door de lucht.

IMDG:(International Dangerous Goods Code)Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.

LC50:Waarde van de concentratie van een stof in de lucht die 50% van de testdieren doodt in de aangegeven tijd.

LD50:De hoeveelheid van een stof (in één keer toegediend) die 50% van de testdieren in één dosis doodt.

PBT : persistent, bioaccumulerend en toxisch.

Reach : Registratie,Evaluatie en Autorisatie Chemicaliën.

TGG (TijdsGewogenGemiddelde): de gemiddelde blootstelling gedurende een bepaalde periode.

WGK:Duitse indeling milieugevaar oppervlaktewater.

zPzB:zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals.

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).

EC nr. : Identificatie nummer chemische stoffen. Registratie door het European Chemicals Bureau (ECB) van de Europese Unie.

EC50 : Concentratie waarbij 50% van de testorganismen na een bepaalde blootstelling een effect optreedt (bv. groei remming).

Herziening

: No.: 13 d.d. 11.05.2017

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID. De informatie in dit veiligheidsblad werd verkregen uit bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. Niettemin werd de informatie, wat betreft de juistheid, zonder enige garantie - uitdrukkelijk of stilzwijgend - ter beschikking gesteld. De omstandigheden of de methodes van behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het produkt vallen buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke verantwoordelijkheid af in geval van verlies, schade of onkosten, die op welke wijze dan ook ontstaan zijn tijdens of verbonden zijn met de behandeling, de opslag, het gebruik of de verwijdering van het produkt. Dit MSDS werd opgesteld voor dit produkt en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de informatie in dit MSDS niet van toepassing is.

Einde van document**Ten Wolde BV**

Parklaan 78-80 2011 KX Haarlem NETHERLANDS

Tel.: +31(0)23-5311440

Fax: +31(0)23-5513333

E-mail : tenwoldehandel@gmail.com

In geval van nood : Tel.+31(0)23-5311440(8:00-17:00)