

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 23.10.2015

Versie: 1. 2

Herziening van: 23.10.2015

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam: Vensterspray**
- **Artikelnummer: 41409**
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik: -**
- **Toepassing van de stof / van de bereiding Glasreinigingsmiddel**
- **Ontraden gebruik -**
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Leverancier/fabrikant:**
LEIFHEIT Aktiengesellschaft
Leifheitstraße
56377 Nassau/Lahn
Germany
- **Tel. +49 2604 977-0**
- **Fax: +49 2604 977-300**
- **E-Mail: info@leifheit.com**
- **Internet: www.leifheit.com**
- **E-mailadres van de bevoegde persoon: sds@kft.de**
- **inlichtingengevende sector: Zie leverancier/fabrikant**
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
Antigifcentrum
p/a Militair hospitaal Koningin Astrid
Bruynstraat 1
1120 Brussel
- **Voor noodgevallen: +32 (0)70 245 245**
- **Tel (+32) 02 264 96 36**
- **Fax (+32) 02 264 96 46**

*** RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** vervalt
- **Gevarenpictogrammen** vervalt
- **Signaalwoord** vervalt
- **Gevarenaanduidingen** vervalt
- **Veiligheidsaanbevelingen** P 102 Buiten het bereik van kinderen houden.
- **Verdere instructies**
De verordening 648/2004/EG bijlage VII ter aanvulling op identificatievoorschriften van de detergents dient in acht genomen te worden.
- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 23.10.2015

Versie: 1. 2

Herziening van: 23.10.2015

Handelsnaam: Vensterspray

(Vervolg van blz. 1)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**
- **Beschrijving:** Reinigingsmiddel
- **Gevaarlijke inhoudstoffen:** verval
- **Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten**
2-Bromo-2-Nitropropane-1,3-Diol, Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone
- **aanvullende gegevens:** De inhoud van de opgesomde gevareninstructies moet worden afgeleid uit rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:** Bij twijfel of bij het aanhouden van de symptomen, een arts raadplegen.
- **Na het inademen:** Frisse lucht toevoeren; bij klachten een arts opzoeken.
- **Na huidcontact:**
Met water en zeep afwassen.
Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- **Na oogcontact:**
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- **Bij inname:**
Mond met water spoelen.
Bij aanhoudende klachten, een arts consulteren
Bij baby's / kleine kinderen altijd uit voorzorg een arts of een bevoegde instantie op het gebied van giftige stoffen consulteren.
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling** Symptomatische behandeling

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
Brandblusmaatregelen afstemmen op de omgeving.
- **blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Bij een brand kan vrijkomen:
Koolmonoxide (CO)
Kooldioxide
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **speciale beschermende kleding:** Ademhalingsbescherming dragen welke onafhankelijk is van de omgevingslucht.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Bijzonder slipgevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste produkt.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** De volgende informatie heeft betrekking op het vrijkomen van grote hoeveelheden.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Grotere hoeveelheden indammen en in een reservoir pompen.
Kleine hoeveelheden:
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
In speciale tanks voor terugwinning of afvoering verzamelen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie rubriek 7.

(Vervolg op blz. 3)

— BE/NL —

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 23.10.2015

Versie: 1. 2

Herziening van: 23.10.2015

Handelsnaam: Vensterspray

(Vervolg van blz. 2)

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie rubriek 8.
Informatie inzake berging - zie rubriek 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.
Vermijd het inademen van dampen.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** De algemene regels van de bedrijfsinterne brandbeveiliging in acht nemen.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
 - **Opslag:**
 - **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
Goed gesloten op een koele en droge plaats met voldoende ventilatie bewaren.
Enkel in de originele verpakking bewaren.
 - **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**
Niet in de buurt van voedingsmiddelen bewaren.
Niet in de buurt van voedermiddelen bewaren.
De nationale voorschriften voor de opslag van gevaarlijke stoffen in acht nemen.
 - **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Beschermen tegen bevrozing.
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
 - **Opslagklasse:** 10-13 andere brandbare en niet brandbare stoffen
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **8.1 Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden de lijsten die bij de opstelling van toepassing zijn.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
 - **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
 - **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Niet in de buurt van voeding, drank en dierenvoeding bewaren.
Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
De volgende aanwijzingen voor de veiligheidsvoorzieningen, hebben betrekking op het bedrijfsmatig omgaan met grotere hoeveelheden.
Preventieve huidbescherming via huidbeschermingszalf
 - **Ademhalingsbescherming:** Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.
 - **Handbescherming:**
Voor de eindgebruiker en bij normaal gebruik niet noodzakelijk.
Industriële Toepassing:
Chemicaliënbestendige veiligheidshandschoenen (EN 374)
Het handschoenmateriaal moet ondoordlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Op grond van ontbrekende tests kan geen advies worden verstrekt in verband met het handschoenmateriaal/de bereiding/de chemicaliënmengeling.
Keuze van het materiaal voor de handschoenen op basis van de penetratietijd, graad van doordringbaarheid en de afbreekbaarheid.

(Vervolg op blz. 4)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.10.2015

Versie: 1. 2

Herziening van: 23.10.2015

Handelsnaam: Vensterspray

(Vervolg van blz. 3)

· 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.

· Oogbescherming: Bij de omgang met grotere hoeveelheden: veiligheidsbril

· Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

* RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen	
· Algemene gegevens	
· Voorkomen:	
· Vorm:	vloeibaar
· Kleur:	kleurloos
· Reuk:	citroenachtig
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
· pH-waarde bij 20 °C:	8,2±0,5
· Toestandsverandering	
· Smeltpunt/smeltbereik:	niet bepaald
· Kookpunt/kookpuntbereik:	>100 °C
· Vlampunt:	>60 °C
· Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):	Niet bruikbaar.
· Ontstekingstemperatuur:	niet bepaald
· Ontbindingstemperatuur:	Niet bepaald.
· Zelfontsteking:	niet bepaald
· Ontploffingsgevaar:	niet bepaald
· Ontploffingsgrenzen:	
· onderste:	niet bepaald
· bovenste:	niet bepaald
· Brandbevorderende eigenschappen	niet bepaald
· Dampdruk:	Niet bepaald.
· Dichtheid bij 20 °C:	1 g/cm ³
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:	
· Water:	niet resp. gering mengbaar
· Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet bepaald.
· Viscositeit	
· dynamisch bij 20 °C:	<10 mPas
· kinematisch:	Niet bepaald.
· 9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 23.10.2015

Versie: 1. 2

Herziening van: 23.10.2015

Handelsnaam: Vensterspray

(Vervolg van blz. 4)

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 opslag en 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:**
 - Sterke basen
 - Sterke zuren
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
 - Geen gevaarlijke afbraakproducten indien de voorschriften voor de opslag en de omgang in acht genomen worden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit**
- **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**
 - Er zijn geen kwantitatieve gegevens met betrekking tot de toxicologie van deze stof beschikbaar
- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Kwantitatieve gegevens die speciaal op het product betrekking hebben, zijn niet aanwezig.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**
 - De biologische afbreekbaarheid van de tensiden van het product beantwoorden aan de eisen van de verordening EG 648/2004.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
 - Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
 - Volgens aanhangsel 4 van de bestuursmaatregel betreffende waterbedreigende stoffen (VwVwS) van 17.05.1999.
 - Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
 - Bedreiging van het drinkwater in geval van indringing van grotere hoeveelheden in de ondergrond of in waters.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.10.2015

Versie: 1. 2

Herziening van: 23.10.2015

Handelsnaam: Vensterspray

(Vervolg van blz. 5)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:**
Afvalverwerking volgens de regionale overheidsvoorschriften.
Moet reglementair worden verwerkt als afval in overeenstemming met de voorschriften voor afvalverwerking/-verwijdering. Afval moet worden geclassificeerd volgens de afkomst in overeenstemming met de Europese Afvalcatalogus (EAC).
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwerking volgens de regionale overheidsvoorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA	vervalt
· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN · ADR, ADN, IMDG, IATA	vervalt
· 14.3 Transportgevarenklasse(n) · ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse	vervalt
· 14.4 Verpakkingsgroep: · ADR, IMDG, IATA	vervalt
· 14.5 Milieugevaren: · Marine pollutant:	Neen
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.
· VN "Model Regulation":	vervalt

* RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- Richtlijn 2012/18/EU
- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Nationale voorschriften:**
- **Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:** Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.
- **Gevaarklasse v. water:** WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.
- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De informatie is gebaseerd op de actuele kennis, ze vormt geen garantie van producteigenschappen en legt geen grondslag voor een contractuele rechtsverhouding.

- **Redenen voor wijzigingen**
EG-Verordening nr. 453/2010

(Vervolg op blz. 7)
BE/NL

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 23.10.2015

Versie: 1. 2

Herziening van: 23.10.2015

Handelsnaam: Vensterspray

(Vervolg van blz. 6)

Algemene revisie

• **Vervangt de versie de dato:** 05.09.2014• **Instantie die het informatieblad uitreikt:**

KFT Chemieservice GmbH

Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim

Postfach 1451 64345 Griesheim

Germany

Tel.: +49 6155 86829-0

Fax: +49 6155 86829-25

Veiligheidskaart Service: +49 6155 86829-22

• **contactpersoon:** Barbara Stark• **Afkortingen en acroniemen:**

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

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

• **Bronnen** Gegevens van de voorafgaande leverancier• *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

De rubrieken gekenmerkt met een * duiden op wijzigingen tegenover de laatste versie