

**Productnaam : Green by Lithofin intensiefreiniger**

Herziening : 23.06.2025  
Afdrukdatum : 31.07.2025

Versie (Herziening) : 2.1.1 (2.1.0)

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

**1.1 Productidentificatie**

Green by Lithofin intensiefreiniger

**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**  
**Relevante identificeerbare toepassingen**

Mengsel, Spoel- en reinigingsmiddelen, alkalisch

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

**Handelaar :** Lithofin BeNeLux BV  
**Straat :** Heirbaan 50  
**Postcode/Plaats :** 2640 Mortsel  
**Land :** BELGIUM  
**Telefoon :** +32 3 36639 09  
**Telefax :** +32 3 36639 11  
**Contactpersoon :** Technische afdeling  
**E-mail :** info@lithofin.be

**Telefoonnummer voor noodgevallen :** **+32 3 36639 09**  
(Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoortijden bereikbaar)

**Nationale Telefoonnummer voor noodgevallen : Nederland (NVIC) : +31 88 755 8000**  
(Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

**Nationale Telefoonnummer voor noodgevallen : België : 070 245 245**  
**Luxemburg : +352 8002 5500**  
(Gratis telefoonnummer met 24/7 toegang. Experts beantwoorden alle dringende vragen over gevaarlijke producten in het Frans, Nederlands en Engels.)

**Leverancier :** Lithofin AG  
**Straat :** Heinrich-Otto-Str. 36  
**Postcode/Plaats :** 73240 Wendlingen  
**Land :** GERMANY  
**Telefoon :** +49 7024 9403 0  
**Telefax :** +49 7024 9403 40  
**Contactpersoon :** Technische afdeling  
**E-mail :** info@lithofin.de

**Telefoonnummer voor noodgevallen :** **+49 7024 9403 0**  
(Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoortijden bereikbaar)

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**  
zie rubriek 1.3

**Productnaam : Green by Lithofin intensiefreiniger**

Herziening : 23.06.2025  
Afdrukdatum : 31.07.2025

Versie (Herziening) : 2.1.1 (2.1.0)

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

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

**Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Eye Irrit. 2 ; H319 - Ernstig oogletsel/oogirritatie : Categorie 2 ; Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Aanvullende informatie**

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

**Opmerking**

Voor de volledige tekst van de gevarenaanduidingen en EU-gevarenaanduidingen: zie SECTIE 16.

**2.2 Etiketteringselementen**

**Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

**Gevarenpictogrammen**



Uitroepteken (GHS07)

**Signaalwoord**

Waarschuwing

**Gevarenaanduidingen**

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Veiligheidsaanbevelingen**

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P280 Draag oogbescherming/gelaatsbescherming.

P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren volgens plaatselijke en landelijke regelgeving.

**Andere markering**

**2.3 Andere gevaren**

**Mogelijke schadelijke effecten op de omgeving**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

**2.4 Aanvullende informatie**

zie rubriek 12.5

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

**3.2 Mengsels**

**Gevaarlijke bestanddelen**

2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol ; REACH-nr. : 01-2120066005-66-xxxx ; EG-nr. : 202-888-7; CAS-nr. : 100-79-8

Gewichtsaandeel :  $\geq 5 - < 10 \%$

Classificatie 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

2-FENOXYETHANOL ; REACH-nr. : 01-2119488943-21-xxxx ; EG-nr. : 204-589-7; CAS-nr. : 122-99-6

Gewichtsaandeel :  $\geq 1 - < 3 \%$

Classificatie 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 STOT SE 3 ; H335

**Productnaam : Green by Lithofin intensiefreiniger**

Herziening : 23.06.2025  
Afdrukdatum : 31.07.2025

Versie (Herziening) : 2.1.1 (2.1.0)

Specifieke concentratiegrenzen : (ATE - oraal : 1394 mg/kg)

**Bevat de volgende zeer gevaarlijke stoffen (substances of very high concern: SVHC) die opgenomen zijn in de kandidatenlijst volgens artikel 59 van REACH**

Geen (onder de concentratiegrens)

**Bevat de volgende zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) die aan het autorisatieproces zijn onderworpen (volgens bijlage XIV van de REACH-verordening)**

Geen (onder de concentratiegrens)

**Aanvullende informatie**

Alle ingrediënten van het mengsel zijn conform de REACH-verordening (voor)geregistreerd.

Voor de volledige tekst van de gevarenaanduidingen en EU-gevarenaanduidingen: zie SECTIE 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Algemene informatie**

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

**Na inhalatie**

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

**Bij huidcontact**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken. Niet afwassen met: Reinigingsmiddel, zuur Reinigingsmiddel, alkalisch Oplosmiddelen/Verdunningen

**Bij oogcontact**

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Onbeschadigd oog beschermen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

**Na inslikken**

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. Mond grondig met water spoelen. GEEN braken opwekken.

**Eigenbescherming van de eerste hulpverlener**

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

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

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Geen

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**5.1 Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen**

Watersproeistraal ABC-poeder Schuim

**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal Harde waterstraal

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

**Gevaarlijke verbrandingsproducten**

Koolmonoxide Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

Geschikt adembeschermingsapparaat gebruiken.

**Productnaam : Green by Lithofin intensiefreiniger**

Herziening : 23.06.2025  
Afdrukdatum : 31.07.2025

Versie (Herziening) : 2.1.1 (2.1.0)

**Speciale bescherming bij de brandbestrijding**

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

**5.4 Aanvullende informatie**

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedied watersproeistraal inzetten. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. Explosie- en brandgassen niet inademen. Het product is niet brandbaar. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8). Voor voldoende ventilatie zorgen. Personen in veiligheid brengen.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Niet in de riolering of open wateren lozen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

**Voor reiniging**

Geschikt materiaal om op te nemen: Universeelbinder  
Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

**Overige informatie**

Gemorste hoeveelheden direct verwijderen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7  
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8  
Afvalverwijdering: zie rubriek 13

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

**Beschermingsmaatregelen**

Alle werkprocedures moeten in principe zo georganiseerd zijn, dat het volgende is uitgesloten: Inademen van dampen of nevel/aërosolen Huidcontact Oogcontact Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8). Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet de gehele werkplek technisch voldoende geventileerd worden. Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.

**Brandbeveiligingsmaatregelen**

Het product is niet: Brandbaar Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

**Brandklasse :** -

**Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

P362+P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

**Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen**

In goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. De vloer moet dicht, voegloos en niet absorberend zijn. Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte.

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

**Opslagklasse (TRGS 510) :** 10

**Aanbevolen opslagtemperatuur** 5 - 25 °C

**Verdere informatie over de opslagcondities**

Afgesloten en voor kinderen ontoegankelijk bewaren. In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde

**Productnaam : Green by Lithofin intensiefreiniger**

Herziening : 23.06.2025  
Afdrukdatum : 31.07.2025

Versie (Herziening) : 2.1.1 (2.1.0)

plaats bewaren.

**7.3 Specifiek eindgebruik**

**Aanbeveling**

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding.

**Branchespecifieke oplossingen**

**GISCODE :** GG20

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

**8.1 Controleparameters**

**Werkplaatsgrenswaarden**

2-FENOXYETHANOL ; CAS-nr. : 122-99-6

Grenswaardetype (land van  
herkomst) : KZW ( A )  
Grenswaarde : 20 ppm / 110 mg/m<sup>3</sup>  
Piekbegrenzing : Mow  
Versie :

Grenswaardetype (land van  
herkomst) : TMW / TWA ( A )  
Grenswaarde : 20 ppm / 110 mg/m<sup>3</sup>  
Versie :

Grenswaardetype (land van  
herkomst) : KZG / STEL ( CH )  
Grenswaarde : 20 ppm / 110 mg/m<sup>3</sup>  
Opmerking : SSc  
Versie :

Grenswaardetype (land van  
herkomst) : MAK ( CH )  
Grenswaarde : 20 ppm / 110 mg/m<sup>3</sup>  
Opmerking : SSc  
Versie :

Grenswaardetype (land van  
herkomst) : TRGS 900 ( D )  
Grenswaarde : 1 ppm / 5,7 mg/m<sup>3</sup>  
Piekbegrenzing : 1(I)  
Opmerking : Y  
Versie : 17.06.2024

Grenswaardetype (land van  
herkomst) : NDS ( PL )  
Grenswaarde : 230 mg/m<sup>3</sup>  
Versie :

**DNEL-/PNEC-waarden**

**DNEL/DMEL**

2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol ; CAS-nr. : 100-79-8  
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch)  
Blootstellingsweg : Oraal  
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn  
Grenswaarde : 5 mg/kg lg/dag  
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch)  
Blootstellingsweg : Dermaal  
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn  
Grenswaarde : 5 mg/kg lg/dag  
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch)

**Productnaam : Green by Lithofin intensiefreiniger**

**Herziening :** 23.06.2025  
**Afdrukdatum :** 31.07.2025

**Versie (Herziening) :** 2.1.1 (2.1.0)

Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn  
Grenswaarde : 15 mg/m<sup>3</sup>  
Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch)  
Blootstellingsweg : Dermaal  
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn  
Grenswaarde : 10 mg/kg lg/dag  
Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch)  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn  
Grenswaarde : 60 mg/m<sup>3</sup>

**2-FENOXYETHANOL ; CAS-nr. : 122-99-6**

Grenswaardetype : DNEL Consument (lokaal)  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn  
Grenswaarde : 2,41 mg/m<sup>3</sup>  
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch)  
Blootstellingsweg : Oraal  
Blootstellingsfrequentie : Kortdurend  
Grenswaarde : 9,23 mg/kg lg/dag  
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch)  
Blootstellingsweg : Oraal  
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn  
Grenswaarde : 9,23 mg/kg lg/dag  
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch)  
Blootstellingsweg : Dermaal  
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn  
Grenswaarde : 10,42 mg/kg lg/dag  
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch)  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn  
Grenswaarde : 2,41 mg/m<sup>3</sup>  
Grenswaardetype : DNEL werknemer (lokaal)  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn  
Grenswaarde : 5,7 mg/m<sup>3</sup>  
Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch)  
Blootstellingsweg : Dermaal  
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn  
Grenswaarde : 20,83 mg/kg lg/dag  
Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch)  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn  
Grenswaarde : 5,7 mg/m<sup>3</sup>

**PNEC**

**2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol ; CAS-nr. : 100-79-8**

Grenswaardetype : PNEC (Aquatisch, Zoet water)  
Grenswaarde : 0,2 mg/l  
Grenswaardetype : PNEC (Aquatisch, tijdelijke opheffing)  
Grenswaarde : 0,09 mg/l  
Grenswaardetype : PNEC (Aquatisch, Zeewater)  
Grenswaarde : 0,2 mg/l  
Grenswaardetype : PNEC (Sediment, zoet water)  
Grenswaarde : 1,18316 mg/kg dw  
Grenswaardetype : PNEC (Sediment, zeewater)

**Productnaam : Green by Lithofin intensiefreiniger**

**Herziening :** 23.06.2025  
**Afdrukdatum :** 31.07.2025

**Versie (Herziening) :** 2.1.1 (2.1.0)

|                                      |                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------|
| Grenswaarde :                        | 0,1183 mg/kg dw                        |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Grond)                           |
| Grenswaarde :                        | 2,5 mg/kg dw                           |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Zuiveringsinstallatie)           |
| Grenswaarde :                        | 10 mg/l                                |
| 2-FENOXYETHANOL ; CAS-nr. : 122-99-6 |                                        |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Aquatisch, Zoet water)           |
| Grenswaarde :                        | 0,943 mg/l                             |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Aquatisch, tijdelijke opheffing) |
| Grenswaarde :                        | 3,44 mg/l                              |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Aquatisch, Zeewater)             |
| Grenswaarde :                        | 0,094 mg/l                             |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Sediment, zoet water)            |
| Grenswaarde :                        | 7,237 mg/kg dw                         |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Sediment, zeewater)              |
| Grenswaarde :                        | 0,724 mg/kg dw                         |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Grond)                           |
| Grenswaarde :                        | 1,31 mg/kg dw                          |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Zuiveringsinstallatie)           |
| Grenswaarde :                        | 36 mg/l                                |

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Passende technische maatregelen**

Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte.  
Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.

**Persoonlijke bescherming**

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Normaal gesproken is geen persoonlijke bescherming van de ogen/het gezicht noodzakelijk. Bescherming van de ogen/het gezicht is noodzakelijk bij: Spat, Contact met ogen, Sproeiprocedure.

**Geschikte oogbescherming**

Montuurbril met zijbescherming dragen korfbil

**Vereiste eigenschappen**

EN 166

**Bescherming van de huid**

Normaal gesproken is geen persoonlijke bescherming van de huid noodzakelijk. Bescherming van de huid is noodzakelijk bij: Spat, Contact met huid, Sproeiprocedure.

**Bescherming van de handen**

**Geschikt handschoentype :** Werkhandschoenen met lange manchetten

**Geschikt materiaal :** NBR (Nitrilkauschuk), 0,4mm, >8h; Butylrubber, 0,5mm, >8h; FKM (fluorcaoutchouc), 0,7mm, >8h;

**Aanbevolen handschoenenfabrikanten :** Producent KCL GmbH/Eichenzell-Germany; Ansell/Yarra City-Australia  
Of vergelijkbare fabrikanten van andere firma's.

**Aanvullende handbeschermingsmaatregelen :** Voor gebruik dichtheid/ondoorlaatbaarheid controleren.

**Opmerking :** Met doorbraaktijden en zwellingeigenschappen moet rekening gehouden worden.

Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Crèmes zijn geen vervanging voor lichaamsbescherming.

**Lichaamsbescherming**

Beschermingskleding.

**Passende lichaamsbescherming :** Chemisch beschermingspak Tegen chemicaliën bestendige veiligheidsschoenen

**Vereiste eigenschappen :** zuurbestendig, loogbestendig.

**Productnaam : Green by Lithofin intensiefreiniger**

Herziening : 23.06.2025  
Afdrukdatum : 31.07.2025

Versie (Herziening) : 2.1.1 (2.1.0)

Beschermingskleding. : EN 13034 EN 14605  
Tegen chemicaliën bestendige veiligheidsschoenen : EN ISO 20345  
**Opmerking** : Crèmes zijn geen vervanging voor lichaamsbescherming.

**Bescherming van de ademhalingswegen**

Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk. Adembescherming is noodzakelijk bij:  
onvoldoende ventilatie aërosol- of nevelvorming. hoge concentraties sproeiprocedure

**Geschikte ademhalingsapparatuur**

Geheel-/half-/kwartmasker (EN 136/140) Combinatiefilterapparaat ABEK-P1

**Opmerking**

Alleen ademhalingsbeschermingsmaskers met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer gebruiken. De beperking van de draagtijd conform GefStoffV in combinatie met de regels voor het gebruik van adembeschermingsapparaten (BGR 190) dienen in acht te worden genomen.

**Algemene informatie**

Minimale standaarden voor veiligheidsmaatregelen voor de omgang met werkstoffen zijn in de TRGS 500 opgenomen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Huidverzorgingsproducten na het werk gebruiken. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

**Uiterlijk** : Vloeibaar

**Kleur** : rood

**Geur** : zoetig

**Veiligheidsparameters**

|                                        |              |     |                     |                   |                                             |
|----------------------------------------|--------------|-----|---------------------|-------------------|---------------------------------------------|
| <b>Smeltpunt/vriespunt</b> :           | ( 1013 hPa ) | ca. | -3                  | °C                |                                             |
| <b>Beginkookpunt en kooktraject</b> :  | ( 1013 hPa ) | ca. | 93                  | °C                |                                             |
| <b>Ontledingstemperatuur</b> :         | ( 1013 hPa ) |     | niet bepaald        |                   |                                             |
| <b>Vlampunt</b> :                      |              | >   | 100                 | °C                | closed cup<br>(EN ISO 3679)                 |
| <b>Zelfontbrandingstemperatuur</b> :   |              |     | niet bepaald        |                   |                                             |
| <b>Zelfonderhoudende brandbaarheid</b> |              |     | Nee                 |                   | UN Test L2:Sustained<br>combustibility test |
| <b>Onderste explosiegrens</b> :        |              |     | niet bepaald        |                   |                                             |
| <b>Bovenste ontploffingsgrens</b> :    |              |     | niet bepaald        |                   |                                             |
| <b>Dampspanning</b> :                  | ( 50 °C )    | <   | 3000                | hPa               |                                             |
| <b>Dichtheid</b> :                     | ( 20 °C )    |     | 1,03                | g/cm <sup>3</sup> | Pyknometer (DIN EN<br>ISO 2811-1)           |
| <b>Relatieve dichtheid</b> :           | ( 20 °C )    |     | niet bepaald        |                   |                                             |
| <b>Oplosmiddel separatie-test</b> :    | ( 20 °C )    | <   | 3                   | %                 | Test L1: Solvent<br>separation test (UN)    |
| <b>Oplosbaarheid in water</b>          | ( 20 °C )    |     | mengbaar            |                   |                                             |
| <b>Oplosbaarheid in vet</b> :          | ( 20 °C )    |     | Niet bepaald.       |                   |                                             |
| <b>pH</b> :                            |              |     | 10                  |                   | DIN 19268                                   |
| <b>pH</b> :                            |              | ca. | 10                  |                   | DIN 19268                                   |
| <b>log P O/W</b> :                     |              |     | niet bepaald        |                   | (Mengsel)                                   |
| <b>Uilooptijd</b> :                    | ( 23 °C )    | ca. | 12                  | s                 | ISO-beker 4 mm<br>(DIN EN ISO 2431)         |
| <b>Geurdrempelwaarde</b> :             |              |     | niet bepaald        |                   |                                             |
| <b>Verdampingssnelheid</b> :           |              |     | niet bepaald        |                   |                                             |
| <b>VOS-gehalte-EG</b>                  |              |     | 7,4                 | Gew-%             | *                                           |
| <b>VOS-gehalte-EG</b>                  |              |     | 77                  | g/l               | *                                           |
| <b>VOS-Frankrijk</b>                   |              |     | niet van toepassing |                   | Décret no 2011-321 du<br>23 mars 2011       |



**Productnaam : Green by Lithofin intensiefreiniger**

Herziening : 23.06.2025  
Afdrukdatum : 31.07.2025

Versie (Herziening) : 2.1.1 (2.1.0)

**Ontvlambare vaste stoffen :** Niet bepaald.

(\* VOS-EG = „vluchtige organische stof (VOS): een organische verbinding met een beginkookpunt van 250 °C of lager, gemeten bij een standaarddruk van 101,3 kPa; VOS-waarde in g/L)

**9.2 Overige informatie**

Geen

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1 Reactiviteit**

Geen specifieke testgegevens m.b.t. reactiviteit beschikbaar voor dit product of diens ingrediënten.

**10.2 Chemische stabiliteit**

De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Stabiel onder aanbevolen opslag- en hanteringsomstandigheden.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen gegevens beschikbaar

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Valt niet uiteen bij gebruik volgens voorschriften

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

**Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Acute orale toxiciteit**

|                     |                                                                      |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Parameter :         | LD50 ( 2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol ; CAS-nr. : 100-79-8 ) |
| Blootstellingsweg : | Oraal                                                                |
| Species :           | Rat                                                                  |
| Werkingsdosis :     | 7000 mg/kg                                                           |
| Parameter :         | LD50 ( 2-FENOXYETHANOL ; CAS-nr. : 122-99-6 )                        |
| Blootstellingsweg : | Oraal                                                                |
| Species :           | Rat                                                                  |
| Werkingsdosis :     | 1840 mg/kg                                                           |
| Methode :           | OESO 401                                                             |

**Acute dermale toxiciteit**

|                     |                                                                      |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Parameter :         | LD50 ( 2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol ; CAS-nr. : 100-79-8 ) |
| Blootstellingsweg : | Dermaal                                                              |
| Species :           | Rat                                                                  |
| Werkingsdosis :     | > 2000 mg/kg                                                         |
| Methode :           | OESO 402                                                             |
| Parameter :         | LD50 ( 2-FENOXYETHANOL ; CAS-nr. : 122-99-6 )                        |
| Blootstellingsweg : | Dermaal                                                              |
| Species :           | Konijn                                                               |
| Werkingsdosis :     | 2214 mg/kg                                                           |
| Methode :           | OESO 402                                                             |

**Acute inhalatieve toxiciteit**

|                     |                                                                      |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Parameter :         | LC50 ( 2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol ; CAS-nr. : 100-79-8 ) |
| Blootstellingsweg : | Inhalatie                                                            |

**Productnaam : Green by Lithofin intensiefreiniger**

Herziening : 23.06.2025  
Afdrukdatum : 31.07.2025

Versie (Herziening) : 2.1.1 (2.1.0)

|                      |                                               |
|----------------------|-----------------------------------------------|
| Species :            | Rat                                           |
| Werkingsdosis :      | > 5110 mg/m <sup>3</sup>                      |
| Blootstellingsduur : | 4 h                                           |
| Methode :            | OESO 403                                      |
| Parameter :          | LC50 ( 2-FENOXYETHANOL ; CAS-nr. : 122-99-6 ) |
| Blootstellingsweg :  | Inhalatie                                     |
| Species :            | Rat                                           |
| Werkingsdosis :      | > 1000 mg/m <sup>3</sup>                      |
| Blootstellingsduur : | 6 h                                           |

**Specifieke effecten (Langdurige dierproeven)**

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

**Corrosie**

licht irriterend, echter niet relevant voor classificatie.

**Huidcorrosie/-irritatie**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Toxiciteit na herhaalde opname (subacuut, subchronisch, chronisch)**

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

**CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)**

**Carcinogeniteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Mutageniteit in geslachtscellen**

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.

**11.2 Informatie over andere gevaren**

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1 Toxiciteit**

**Aquatoxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Acute (kortdurende) vistoxiciteit**

|                      |                                                                      |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Parameter :          | LC50 ( 2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol ; CAS-nr. : 100-79-8 ) |
| Species :            | Vis                                                                  |
| Analyseparameter :   | Acute (kortdurende) vistoxiciteit                                    |
| Werkingsdosis :      | 16,7 mg/l                                                            |
| Blootstellingsduur : | 96 uur/uren                                                          |
| Parameter :          | LC50 ( 2-FENOXYETHANOL ; CAS-nr. : 122-99-6 )                        |

**Productnaam : Green by Lithofin intensiefreiniger**

Herziening : 23.06.2025  
Afdrukdatum : 31.07.2025

Versie (Herziening) : 2.1.1 (2.1.0)

Species : Vis  
Analyseparameter : Acute (kortdurende) visticiteit  
Werkingsdosis : 344 mg/l  
Blootstellingsduur : 96 uur/uren

**Chronische (langdurige) visticiteit**

Parameter : NOEC ( 2-FENOXYETHANOL ; CAS-nr. : 122-99-6 )  
Species : Vis  
Analyseparameter : Chronische (langdurige) visticiteit  
Werkingsdosis : 24 mg/l  
Blootstellingsduur : 34 dag(en)

**Acute (kortstondige) toxiciteit voor ongewervelde waterdieren**

Parameter : EC50 ( 2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol ; CAS-nr. : 100-79-8 )  
Species : Dafnia  
Analyseparameter : Acute (kortstondige) toxiciteit voor ongewervelde waterdieren  
Werkingsdosis : 4,6 mg/l  
Blootstellingsduur : 48 uur/uren

Parameter : EC50 ( 2-FENOXYETHANOL ; CAS-nr. : 122-99-6 )  
Species : Dafnia  
Analyseparameter : Acute (kortstondige) toxiciteit voor ongewervelde waterdieren  
Werkingsdosis : 488 mg/l  
Blootstellingsduur : 48 uur/uren

**Chronische (langdurige) toxiciteit voor ongewervelde waterdieren**

Parameter : NOEC ( 2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol ; CAS-nr. : 100-79-8 )  
Species : Dafnia  
Analyseparameter : Chronische (langdurige) toxiciteit voor ongewervelde waterdieren  
Werkingsdosis : 10 mg/l  
Blootstellingsduur : 21 uur/uren  
Methode : OESO 211  
Parameter : NOEC ( 2-FENOXYETHANOL ; CAS-nr. : 122-99-6 )  
Species : Dafnia  
Analyseparameter : Chronische (langdurige) toxiciteit voor ongewervelde waterdieren  
Werkingsdosis : 9,43 mg/l  
Blootstellingsduur : 21 dag(en)

**Acute (kortstondige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën**

Parameter : EC50 ( 2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol ; CAS-nr. : 100-79-8 )  
Species : Algen  
Analyseparameter : Acute (kortstondige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën  
Werkingsdosis : 15 mg/l  
Blootstellingsduur : 72 uur/uren

Parameter : EC50 ( 2-FENOXYETHANOL ; CAS-nr. : 122-99-6 )  
Species : Algen  
Analyseparameter : Acute (kortstondige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën  
Werkingsdosis : > 100 mg/l  
Blootstellingsduur : 72 uur/uren

**Chronische (langdurige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën**

Parameter : NOEC ( 2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol ; CAS-nr. : 100-79-8 )  
Species : Algen  
Analyseparameter : Chronische (langdurige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën  
Werkingsdosis : 940 mg/l  
Blootstellingsduur : 72 uur/uren

Parameter : NOEC ( 2-FENOXYETHANOL ; CAS-nr. : 122-99-6 )  
Species : Algen  
Analyseparameter : Chronische (langdurige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën  
Werkingsdosis : 46 mg/l  
Blootstellingsduur : 72 uur/uren

**Productnaam : Green by Lithofin intensiefreiniger**

Herziening : 23.06.2025  
Afdrukdatum : 31.07.2025

Versie (Herziening) : 2.1.1 (2.1.0)

**Zuiveringsinstallatie**

Op plaatselijke ontwateringsbepalingen letten.

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

**Biologische afbraak**

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

**12.3 Bioaccumulatie**

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Er is geen informatie beschikbaar.

**12.7 Andere schadelijke effecten**

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

**12.8 Bijkomende ecotoxilogische informatie**

**Aanvullende informatie**

Het product werd niet gecontroleerd.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

**Richtlijn 2008/98/EG (Kaderrichtlijn Afvalstoffen)**

**Voorafgaand aan beoogd gebruik**

**Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV**

Afvalcode (EAC/AVV) : 07 01 99 (Niet elders genoemd afval)

**Na beoogd gebruik**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Verpakkingen die niet gereinigd kunnen worden, moeten als afval weggegooid worden. Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

**Verwijderingshandelingen**

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Verpakkingen die niet gereinigd kunnen worden, moeten als afval weggegooid worden.

**13.2 Aanvullende informatie**

Deze codes zijn toegekend op basis van de meest voorkomende vormen van gebruik van dit materiaal, waardoor de vorming van verontreinigende stoffen tijdens de daadwerkelijke toepassing ongemerkt kan plaatsvinden.

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

**14.1 VN-nummer of ID-nummer**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.3 Transportgevaarklasse(n)**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.4 Verpakkingsgroep**

**Productnaam : Green by Lithofin intensiefreiniger**

Herziening : 23.06.2025  
Afdrukdatum : 31.07.2025

Versie (Herziening) : 2.1.1 (2.1.0)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.5 Milieugevaren**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Geen

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet verplicht.

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

**EU-voorschriften**

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)  
VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (clp)  
RICHTLIJN 2008/98/EG VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD betreffende afvalstoffen (2000/532/EG) EN 2:1992 (DIN EN 2:2005-01)

**Vergunningen en/of gebruiksbeperkingen**

**Gebruiksbeperkingen**

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII (beperkingen)**

Gebruiksbeperking overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr. : 3, 75

**Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties**

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.  
Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

**Overige EU-voorschriften**

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia  
Richtlijn 98/24/EG ter bescherming van de gezondheid en veiligheid van de werknemers voor het gevaar door chemische werkstoffen bij het werk in acht nemen. (Richtlijn 2000/39/EG, Richtlijn 2006/15/EG, Richtlijn 2009/161/EU)

**Verordening (EU) 2024/590 betreffende stoffen die de ozonlaag afbreken**

Niet vermeld/niet van toepassing.  
bevat volgende substanties die de ozonlaag aantasten: -

**Verordening (EG) 850/2004 [POP Verordening]**

Niet vermeld/niet van toepassing.  
Naam van de persistente organische verontreinigende stof (POP): -

**Verordening (EU) Nr. 2019/1148 (het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven)**

Niet vermeld/niet van toepassing.

**Verordening (EG) nr. 649/2012 (PIC)**

Niet vermeld/niet van toepassing.  
Aan de PIC-procedure onderworpen chemische stof: -

**Nationale voorschriften**

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!  
Germany:  
TRGS 400 (Risk assessment for activities involving hazardous substances)  
TRGS 500 (Protective measures)  
TRGS 510 (Storage of hazardous substances in non-stationary containers)  
TRGS 555 (Working instruction and information for workers)

**Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (TA-Luft)**

Gewichtsaandeel (Cijfer 5.2.5. I) : < 5 %

**Waterbedreigingsklasse**

**Productnaam : Green by Lithofin intensiefreiniger**

Herziening : 23.06.2025  
Afdrukdatum : 31.07.2025

Versie (Herziening) : 2.1.1 (2.1.0)

Classificatie conform AwSV - Klasse : 1 (Zwak waterbedreigend)

**Overige voorschriften en beperkingen**

**Zwitserland**

**VOCV-Richtlijn**

Maximaal VOS-gehalte (Zwitserland) : 0 Gew-% volgens VOCV

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Voor deze stof/ mengsels heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**16.1 Indicatie van wijzigingen**

15. Waterbedreigingsklasse

**16.2 Afkortingen en acroniemen**

|                     |                                                                                                                                               |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ABC-Pulver          | Droog poeder voor brandklasse A, B en C                                                                                                       |
| ABEK-P1             | combinatiefilter                                                                                                                              |
| ADR                 | Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg                                                  |
| AVV                 | Abfallverzeichnis-Verordnung (Waste Regulation)                                                                                               |
| AWSV                | Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (Ordinance on facilities for the handling of substances hazardous to water) |
| BGR                 | Berufsgenossenschaftliche Regeln für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit (BG rules and regulations)                                      |
| ca.                 | circa                                                                                                                                         |
| CAS                 | Chemical Abstracts Service (Chemische abstractenservice)                                                                                      |
| CLP                 | classification, labelling and packaging (indeling, etikettering en verpakking)                                                                |
| CMR                 | Carcinogen, mutagen or toxic for reproduction (kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting giftige)                                  |
| DIN                 | Deutsches Institut für Normung (German Institute for Standardization)                                                                         |
| DNEL                | Derived No-Effect Level (Afgeleide doses zonder effect)                                                                                       |
| EAK/EWC/EAC/CWR/CER | EUROPESE AFVALCATALOGUS                                                                                                                       |
| EC50 / CE50         | Effective Concentration 50% (Feitelijke concentratie 50%)                                                                                     |
| EG / EC / CE        | Europese Gemeenschap                                                                                                                          |
| EN                  | European norm                                                                                                                                 |
| EUH                 | AANVULLENDE GEVARENINFORMATIE                                                                                                                 |
| GefStoffV           | Gefahrstoffverordnung (Hazardous Substances Ordinance)                                                                                        |
| GHS / SGH           | Globally Harmonised System (Mondiaal geharmoniseerd systeem van indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en preparaten)     |
| H-Sätze             | Gevarenaanduidingen                                                                                                                           |
| IATA-DGR            | International Air Transport Association-Dangerous Goods Regulations                                                                           |
| IBC-Code            | International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk                                           |
| ICAO-TI             | International Civil Aviation Organization-Technical Instructions                                                                              |
| IMDG-Code           | International Maritime Dangerous Goods Code (Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)                           |
| ISO                 | International Standards Organisation (Internationale Organisatie voor Standaardisatie)                                                        |
| LC50 / CL50         | Lethal Concentration 50% (Dodelijke concentratie 50%)                                                                                         |
| LD50 / DL50         | Lethal Dose 50% (Dodelijke dosis 50%)                                                                                                         |
| log P O/W           | octanol/water verdelingscoëfficiënt                                                                                                           |

**Productnaam : Green by Lithofin intensiefreiniger**

Herziening : 23.06.2025  
Afdrukdatum : 31.07.2025

Versie (Herziening) : 2.1.1 (2.1.0)

|                 |                                                                                                                 |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MARPOL          | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships (marine pollution)                          |
| NOAEL (DSET)    | No observed adverse effect level                                                                                |
| NOEC (CSEO)     | No observed effect concentration                                                                                |
| Nr.             | nummer                                                                                                          |
| OECD            | Organisation for Economic Cooperation and Development                                                           |
| PBT             | persistent, bioaccumulative and toxic                                                                           |
| pH              | Potentia hydrogenii                                                                                             |
| PIC             | prior informed consent                                                                                          |
| PNEC            | Predicted No-Effect Concentration (Voorspelde concentraties zonder effect)                                      |
| POP             | Persistent organic pollutants                                                                                   |
| P-Sätze         | Veiligheidsaanbevelingen                                                                                        |
| REACH           | Verordening voor registratie en beoordeling van en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen |
| RID             | International Carriage of Dangerous Goods by Rail                                                               |
| STEL / LECT     | short-term exposure limit (Kortetermijn-blootstellingslimiet)                                                   |
| TRGS            | Technische Regeln für Gefahrstoffe                                                                              |
| TWA / MPT       | time-weighted average (Tijdgemeten gemiddelde)                                                                  |
| UN/ONU          | United Nations                                                                                                  |
| VOC/COV/VOS/LZO | Volatile Organic Compound (Vluchtige organische stoffen)                                                        |
| VOCV            | Ordinance on the Incentive Tax on Volatile Organic Compounds (SR 814.018)                                       |
| vPvB            | very persistent and very bioaccumulative                                                                        |
| WGK             | Wassergefährdungsklasse (Water hazard class)                                                                    |

Kijk voor de verklaring van afkortingen en acroniemen op <http://abk.esdcscom.eu>. Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

**16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen**

VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD  
ECHA: Geregistreerde stoffen (<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances>)  
REACH Artikel 59: Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (<https://echa.europa.eu/candidate-list-table>)

**16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Gevaaraanduidingen voor fysische gevaren : Op basis van testgegevens.  
Gevaaraanduidingen voor gezondheidsrisico's : Berekeningsmethode.  
Gevaaraanduidingen voor milieurisico's : Berekeningsmethode.

**16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

|      |                                              |
|------|----------------------------------------------|
| H302 | Schadelijk bij inslikken.                    |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel.               |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.           |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |

**16.6 Opleidingsinformatie**

Geen

**16.7 Aanvullende informatie**

Geen

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit

**Productnaam : Green by Lithofin intensiefreiniger**

**Herziening :** 23.06.2025  
**Afdrukdatum :** 31.07.2025

**Versie (Herziening) :** 2.1.1 (2.1.0)

---

veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

---