



## TOELATINGSAKTE

Classificatie volgens CLP-GHS

Gelet op de aanvraag ingediend op 21/03/2014

### Gelet op het advies van het Comité voor advies inzake Biociden:

De Minister van Leefmilieu beslist:

#### §1. Het biocide:

**Hempel's antifouling Globic 81950** is toegelaten in overeenstemming met het artikel 9 van het koninklijk besluit van 8 mei 2014 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruiken van biociden

Deze toelating is geldig tot 01/01/2018, de datum van goedkeuring van de laatste werkzame stof, dikoperoxide, voor productsoort 21 overeenkomstig Verordening (EU) nr. 528/2012

Onverminderd hetgeen daaromtrent in de reglementering betreffende de biociden is bepaald, moeten de samenstelling, de vorm en de fysische toestand van het middel alsmede zijn chemische en fysische eigenschappen overeenkomen met de in of bij de toelatingsaanvraag verstrekte gegevens.

#### §2. De aanduidingen opgelegd door artikel 36, §5 van het koninklijk besluit van 8 mei 2014 moeten op het etiket voorkomen:

Daaronder moeten de hiernavolgende aanduidingen overgenomen worden zoals zij in deze akte staan:

- Naam en adres van de natuurlijke of rechtspersoon die de toelating heeft verkregen:

HEMPEL (THE NETHERLANDS) N.V.

Karel Doormanweg 7c

NL 3115 JD Schiedam

Telefoonnummer: +31 10 4454000 (van de verantwoordelijke voor het op de markt brengen)

- Handelsbenaming van het product: Hempel's antifouling Globic 81950
- Toelatingsnummer: 4009B



- Toegelaten gebruiker(s):
  - o Uitsluitend professioneel
- Doel waarvoor het product bestemd is:
  - o Anti-fouling product
- Vorm waaronder het wordt aangeboden:
  - o AL - andere vloeistoffen voor directe toepassing
- Naam en gehalte aan elk werkzaam bestanddeel:

Dikoperoxide (CAS 1317-39-1): 35,91-36.86 % 4,5-Dichloor-2-octyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 64359-81-5): 1.83 %
--

- Tot bezorgdheid aanleiding gevende stof:

Zinkoxide (CAS 1314-13-2): 12,20-14,20 % Methylisobutylketon (CAS 108-10-1): 1,00 % Xyleen (CAS 1330-20-7): 9.35-11.86 % Ethylbenzeen (CAS 100-41-4): 2.05-2.60 % Butaan-1-ol (CAS 71-36-3): 1-1,24 % Bevat minerale vezels
--

- Producttype en gebruik waarvoor het product toegelaten is:

21 Aangroeiwerende middelen Toegestaan is uitsluitend het gebruik als aangroeiwerende verf op zeegaande schepen die worden gebruikt voor beroep of bedrijf alsmede oorlogsschepen, marine-hulpschepen of andere schepen die in gebruik zijn voor de militaire taak. Toepassing alleen met gebruik van handschoenen, beschermende kleding (spuitoverall met capuchon) en laarzen.
---

- Uiterste houdbaarheidsdatum: Productiedatum + 2 jaar
- Gevaarsymbolen en gevaarsaanduidingen volgens Richtlijn 67/548/EEG:

Code	Omschrijving	Pictogram
------	--------------	-----------



N	Milieugevaarlijk	
Xn	Schadelijk	

Code	Omschrijving
R50/53	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen, kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
R20	Schadelijk bij inademing
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid
R10	Ontvlambaar

- Gevarenpictogram, signaalwoord en gevarenaanduiding volgens CLP-GHS:

Code Pictogram	Pictogram
GHS02	
GHS07	
GHS09	

Signaalwoord: Waarschuwing



Code H	Omschrijving H
H226	Ontvlambare vloeistof en damp
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

§3. De inhoud van de gebruiksaanwijzing moet overeenkomen met hetgeen hieronder is vermeld. Het is evenwel niet verplicht alle daarin opgenomen toepassingen te vermelden.

- Gebruiksaanwijzing:
  - o Voor professioneel gebruik:

Voor gebruik goed roeren. De ondergrond moet droog zijn en vrij van aangroei en andere verontreinigingen. Alle voorbehandelingen en verfapplicaties, in het bijzonder wanneer meer dan één laag wordt aangebracht, moeten worden uitgevoerd volgens de door de fabrikant verstrekte instructies. Aanbrengen met geschikte spuitapparatuur voor airless spuiten of aanbrengen door strijken. Wanneer de verf in meerdere lagen wordt aangebracht dienen de aanwijzingen van de fabrikant met betrekking tot de minimaal en/of maximaal aan te houden droogtijden in acht te worden genomen. Dit geldt ook voor de periode tussen het schilderen en het te water laten.

§4. Producent van het biocide product en producent van elke werkzame stof:

- Producent Hempel's antifouling Globic 81950:  
HEMPEL, PT  
HEMPEL N.V. , NL
- Producent Dikoperoxide (CAS 1317-39-1):  
NORDOX AS , NO  
REGULATORY COMPLIANCE LIMITED. , GB (Acting for AMERICAN CHEMET CORPORATION, US)  
SPIESS URANIA CHEMICALS GMBH, DE
- Producent 4,5-Dichloor-2-octyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 64359-81-5):  
DOW EUROPE GMBH , CH



§5. Bijzondere voorwaarden waaraan de verhandeling en het gebruik van het product onderworpen is:

- De informatie, bedoeld in artikel 17(1) van Verordening (EG) nr. 1272/2008, moet in overeenstemming zijn met de bepalingen van artikel 2 van het KB van 7 september 2012. Het veiligheidsinformatieblad zoals bedoeld in artikel 31 van Verordening (EG) nr. 1907/2006 moet in overeenstemming zijn met de bepalingen van artikel 3 van het KB van 7 september 2012.
- Het etiket, het veiligheidsinformatieblad en de bijsluiter moeten overeenstemmen met de gegevens vermeld op deze toelatingsakte en vallen onder de verantwoordelijkheid van de toelatingshouder.
- Het product blijft toegelaten voor zover de verkoopcijfers aangegeven zijn overeenkomstig de bepalingen van artikel 39 van het KB van 8/5/2014 en de daaraan gebonden jaarlijkse bijdrage overeenkomstig artikel 7 van het KB van 13/11/2011 betaald wordt.
- Ter herinnering, in overeenstemming met het artikel 40 van het KB van 8/05/2014 is de aangifte van uw product aan het Antigifcentrum verplicht. Voor meer informatie, gelieve de website van het Antigifcentrum te raadplegen ([www.poisoncentre.be](http://www.poisoncentre.be)).
- Hempel's Globic 81950 wordt op de markt gebracht in 3 verschillende kleurvarieteiten: 81900-19990 (Zwart); 81900-51110 (rood); 81900-60600 (roodbruin). Het gehalte DCOIT bedraagt voor de drie kleuren resp: 1,80% w/w; 1,83% w/w & 1,83% w/w. Het gehalte CuO is resp 35,91% w/w; 36,86% w/w & 36,67% w/w.

§6. Indeling van het product:

- Gevaar volgens Richtlijn 67/548/EEG:

Code	Omschrijving
N	Milieugevaarlijk
Xn	Schadelijk

- Gevarenklasse en gevarencategorie volgens CLP-GHS:

Code H	Klasse en categorie
H226	Ontvlambare vloeistof - categorie 3
H315	Huidcorrosie/-irritatie - categorie 2
H319	Ernstig oogletsel/oogirritatie - categorie 2
H317	Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid - huidallergeen categorie 1
H400	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu (acuut gevaar) - categorie 1
H410	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu (chronisch gevaar) - categorie 1

§7. Score van het product:

Overeenkomstig de bepalingen in artikel 7, § 2 van het KB van 13/11/2011 tot vaststelling van de retributies en bijdragen verschuldigd aan het Begrotingsfonds voor de grondstoffen en de producten, werd de volgende score toegekend aan het biocide voor de berekeningen van de jaarlijkse bijdrage: 5,0

§8. Bijzondere voorwaarden voor gesloten circuit:

Overeenkomstig artikel 43 van het KB van 8 mei 2014 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruiken van biociden, mag dit product enkel op de markt worden aangeboden door een overeenkomstig artikel 47 van datzelfde KB geregistreerde verkoper, en gebruikt worden door een overeenkomstig artikel 48 van datzelfde KB geregistreerde gebruiker.

Zij dienen op elk moment dat zij in het bezit zijn van dit product te voldoen aan de in deze paragraaf gestelde voorwaarden.

- Opslag en vervoer:

Elke activiteit dient vergund te zijn overeenkomstig de toepasselijke regelgeving
Naleving van 1) de toepasselijke gewestelijke wettelijke en reglementaire bepalingen; en 2) de door vergunningverlenende overheid in de milieuvergunning opgelegde voorwaarden inzake de opslag en het vervoer van gevaarlijke stoffen en producten.

- Gebruiksvoorwaarden:

Categorie	Voorwaarde	Omschrijving	EN Norm
Ogen	Veiligheidsbril	Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: chemische veiligheidsbril en/of gelaatsscherm. Indien gevaar bestaat voor inademing, kan in plaats daarvan een volgelaatmasker noodzakelijk zijn.	EN 166:2001
Handen	Handschoenen	Daar de eigenlijke werk situatie onbekend is, dient contact te worden opgenomen met de leveranciers van werkhandschoenen om het juiste type te bepalen. De hieronder aangegeven types	EN 374-1:2003



		werkhandschoenen dienen als algemeen advies beschouwd te worden: Aanbevolen: Silver Shield/Barrier/4H handschoenen (4 uur), polyvinyl alcohol (PVA), Viton® Kan worden gebruikt: nitrilrubber Blootstelling op korte termijn: neopreen, butylrubber, natuurlijk rubber (latex), polyvinylchloride (PVC)	
Lichaam	Cover all	De beschermende kleding dient zorgvuldig te worden gekozen om ontsteking en irritatie van de huid van de nek en polsen door aanraking met het product te voorkomen. Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt. Werknemers dienen beschermende kleding te dragen. Draag altijd beschermende kleding tijdens spuiten.	EN 13034:2005 +A1:2009

Brussel,

Toegelaten op 28/10/2009

Verlengd op 25/05/2010

Overdracht op 02/09/2013

Wijziging van samenstelling (niet-actieve stof) en verlenging 09/03/2014

Classificatie volgens CLP-GHS op

VOOR DE MINISTER VAN LEEFMILIEU,

Diensthoud cel biociden - Chef de service de la cellule biocides  
A. Rihoux

13/11/2017 15:07:08



**FOD Volksgezondheid, Veiligheid van de Voedselketen en Leefmilieu**  
**Directoraat-generaal Leefmilieu**  
EUROSTATION ?Bloc II  
Victor Hortaplein, 40 bus 15  
**B ? 1060 BRUSSEL**