

























**Veiligheidsinformatiebladen**

In overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd door Verordening (EU)

Uitgiftedatum: 16/01/2022 Herzieningsdatum: 29/01/2022

---

temperatuur: maximaal 32C.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Geen verdere informatie beschikbaar.

---

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

**8.1. Controleparameters**

**8.1.1. Nationale grenswaarden voor beroepsmatige en biologische blootstelling :**

Dit mengsel zoals geleverd bevat geen gevaarlijke stoffen met vastgestelde grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling of biologische grenswaarden door specifieke regelgevende instanties.

**8.1.2. Aanbevolen vervolgmethode**

Geen verdere informatie beschikbaar.

**8.1.3. Luchtverontreinigende stoffen gevormd**

Geen verdere informatie beschikbaar

**8.1.4. DNEL en PNEC**

Geen verdere informatie beschikbaar.

**8.1.5. Controlebanden**

Geen verdere informatie beschikbaar.

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**8.2.1. Passende technische controles**

Passende technische controles:

De werkplek moet goed geventileerd zijn.

**8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen**

Symbolen voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



**Veiligheidsinformatiebladen**

In overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd door Verordening (EU)

Uitgiftedatum: 16/01/2022 Herzieningsdatum: 29/01/2022

---

**8.2.2.1. Oog- en gezichtsbescherming**

Oogbescherming: Veiligheidsbril .

**8.2.2.2. Huidbescherming**

Bescherming van huid en lichaam: Draag geschikte beschermende kleding Bescherming van de handen: Veiligheidshandschoenen.

**8.2.2.3. Luchtwegbescherming**

Bescherming van de luchtwegen: Bij onvoldoende ventilatie een geschikt ademhalingsstelsel gebruiken.

**8.2.2.4. thermische gevaren**

Geen verdere informatie beschikbaar

**8.2.3. Beheersing van milieublootstelling**

Beheersing van milieublootstelling: Voorkom dat ze in het milieu terechtkomen.

---

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Vorm/Staat:	Vloeistof
Verschijsing:	Vloeistof
Kleur:	Groente
Geur:	karacteristieke geur
Olfactorische drempel:	Geen gegevens beschikbaar
PH:	Vloeistof
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1):	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt :	Niet van toepassing
Verhardingspunt:	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt:	> 100 °C
Vlampunt:	
Zelfontbranding temperatuur:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing
Dampspanning:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt N-octanol/water (Log Pow):	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematica:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch:	Geen gegevens beschikbaar
Explosieve eigenschappen:	Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen:	Geen gegevens beschikbaar

**Veiligheidsinformatiebladen**

In overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd door Verordening (EU)

Uitgiftedatum: 16/01/2022 Herzieningsdatum: 29/01/2022

---

Explosiegrenzen:	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjesgrootte:	< 15 µm

**9.2. Andere informatie**

Geen informatie beschikbaar.

---

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1. Reactiviteit**

Het product is niet reactief onder normale gebruiks-, opslag- en transportomstandigheden.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale omstandigheden.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Onder normale gebruiksomstandigheden treden geen bekende gevaarlijke reacties op.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Geen onder de aanbevolen opslag- en gebruiksomstandigheden (zie rubriek 7).

**10.5. materialen die niet met elkaar samengaan**

Geen verdere informatie beschikbaar

**10.6. gevaarlijke ontbindingsproducten**

---

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Acute toxiciteit (oraal):	Niet geclassificeerd
Acute (cutane) toxiciteit:	Niet geclassificeerd
Acute toxiciteit (inademing):	Niet geclassificeerd
Huidcorrosie of irritatie:	Niet geclassificeerd
Ernstig oogletsel of oogirritatie:	Niet geclassificeerd
Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid:	Niet geclassificeerd
Mutageniteit in geslachtscellen:	Niet geclassificeerd
kankerverwekkendheid:	Niet geclassificeerd

**Veiligheidsinformatiebladen**

In overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd door Verordening (EU)

Uitgiftedatum: 16/01/2022 Herzieningsdatum: 29/01/2022

---

---

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1. Toxiciteit**

Ecologie - algemeen:

Dit product wordt niet beschouwd als schadelijk voor in het water levende organismen of veroorzaakt geen langdurige schadelijke effecten op het milieu.

Kortdurend (acuut) gevaar voor het aquatisch milieu:

Niet geclassificeerd.

Langdurig (acuut) gevaar voor het aquatisch milieu:

Niet geclassificeerd.

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

**12.3. Bioaccumulatiepotentieel**

Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

**12.4. Mobiliteit op de grond**

Het product is oplosbaar in water. Geabsorbeerd in de grond.

**12.5. Waarderingsresultaten PBT y mPmB**

Dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria in bijlage XIII van de REACH-verordening.

Dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van bijlage XIII van de REACH-verordening.

**12.6. Andere bijwerkingen**

Geen verdere informatie beschikbaar.

---

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1. Methoden voor afvalverwerking**

Goedgekeurde afvalverwerkingsmethoden:

Verwijder de inhoud/container volgens de recyclinginstructies van de verzamelaar.

---

**RUBRIEK 14: Transportinformatie**

In overeenstemming met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

**Veiligheidsinformatiebladen**

In overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd door Verordening (EU)

Uitgiftedatum: 16/01/2022 Herzieningsdatum: 29/01/2022

---

<b>ADR</b>	<b>IMDG</b>	<b>IATA</b>	<b>EN</b>	<b>RID</b>
<b>14.1. ONU-nummer</b>				
Ongereguleerde	Ongereguleerde	Ongereguleerde	Ongereguleerde	Ongereguleerde
<b>14.2. Officiële transportbenaming van de Verenigde Naties</b>				
Ongereguleerde	Ongereguleerde	Ongereguleerde	Ongereguleerde	Ongereguleerde
<b>14.3. Transportgevarenklassen</b>				
Ongereguleerde	Ongereguleerde	Ongereguleerde	Ongereguleerde	Ongereguleerde
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>				
Ongereguleerde	Ongereguleerde	Ongereguleerde	Ongereguleerde	Ongereguleerde
<b>14.5. Gevaren voor het milieu</b>				
Ongereguleerde	Ongereguleerde	Ongereguleerde	Ongereguleerde	Ongereguleerde

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**14.6. Bijzondere voorzorgsmaatregelen voor gebruikers**

**Vervoer over land**

Ongereguleerde

**Zeevervoer**

Ongereguleerde

**Lucht transport**

Ongereguleerde

**Riviertransport**

Ongereguleerde

**Vervoer per spoor**

Ongereguleerde

**14.7. Vervoer in bulk in overeenstemming met MARPOL bijlage II en de IBC-code**

Niet toepasbaar

---



**Veiligheidsinformatiebladen**

In overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd door Verordening (EU)

Uitgiftedatum: 16/01/2022 Herzieningsdatum: 29/01/2022

---

**RUBRIEK 15: Wettelijk verplichte informatie**

**15.1. Veiligheids-, gezondheids- en milieuregelgeving en wetgeving specifiek voor de stof of mengsel**

**15.1.1. EU-regelgeving**

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden krachtens bijlage XVII bij REACH.

Bevat geen stoffen die op de REACH-kandidatenlijst staan.

Bevat geen stoffen vermeld in bijlage XIV van REACH.

Het bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemicaliën.

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Het bevat geen stoffen die onderworpen zijn aan VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 VAN DE EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 september 2009 over stoffen die de ozonlaag afbreken.

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EU) 2019/1148 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven.

Respecteer de huidige regelgeving:

Verordening (CE) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 met betrekking tot de registratie, evaluatie, autorisatie en beperking van chemische stoffen en preparaten (REACH), waarbij het Europees Agentschap voor Chemische Stoffen wordt opgericht en voorbereidingen, wijzigt Richtlijn 1999/45/EG en trekt Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie in, evenals Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en Richtlijnen 91/ 155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG. VERORDENING (EU) 2020/2081 VAN DE COMMISSIE van 14 december 2020 tot wijziging van bijlage XVII bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) met betrekking tot stoffen in tatoeage-inkt of permanente make-up, Publicatieblad van de Europese Unie per 15 december 2020, L 423/6. Verordening (EU) 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015, tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006. Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens richtlijnen 67/548/CEE en/of 1999/45/CE. Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende classificatie, etikettering en verpakking. Publicatieblad van de Europese

Unie 27.7.2012, nr. L 201/60. Classificatie EC 67/548 of EC 1999/45.

Het bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (CE) 273/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 11 februari 2004 betreffende de vervaardiging en verkoop van bepaalde stoffen die worden gebruikt bij de illegale vervaardiging van verdovende middelen en psychotrope stoffen.

**15.1.2. Nationale regelgeving**

Geen verdere informatie beschikbaar

**15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling**

Chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

---

**Veiligheidsinformatiebladen**

In overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd door Verordening (EU)

Uitgiftedatum: 16/01/2022 Herzieningsdatum: 29/01/2022

---

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**Afkortingen en acroniemen:**

ADN:	Europese overeenkomst inzake het internationale vervoer van Gevaarlijke goederen over de binnenwateren
ADR:	Europese Overeenkomst betreffende de Internationale Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
AT:	Schatting van acute toxiciteit
FBC:	Bioconcentratiefactor
VLB (Biologische Grenswaarde):	Biologische grenswaarde
DBO:	Biochemisch zuurstofverbruik (DBO)
DQO:	Chemisch zuurstofverbruik (DQO)
DMEL:	Afgeleid niveau met minimaal effect
DNEL:	Niveau zonder afgeleid effect
N CE:	EG-nummer
CE50:	Gemiddelde effectieve concentratie
NL:	Europese norm
CIIC:	Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek
IATA:	Internationaal verbond van luchtvervoerders
IMDG:	Internationale code voor maritieme gevaarlijke goederen
CL50:	Dodelijke concentratie voor 50% van een populatie van tests
LD50:	Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (gemiddelde dodelijke dosis)
LOAEL:	Lager niveau met waargenomen nadelig effect
NOAEC:	Concentratie zonder waargenomen nadelig effect
NOAEL:	Niveau zonder waargenomen nadelig effect

**Afkortingen en acroniemen:**

NOEC:	Concentratie zonder waargenomen effect
OCDE:	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
VLA:	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT:	Persistente, bioaccumulerende en giftige stof
PNEC:	Verwachte concentratie zonder effect
RID:	Regeling internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
FDS:	Veiligheidsinformatiebladen
STP:	Zuiveringsinstallatie
DTO:	Theoretische zuurstofbehoefte (BThO)
TLM:	Gemiddelde tolerantielimiet
COV:	Vluchtige organische stoffen
N CAS:	CAS-nummer
NEP:	Niet elders gespecificeerd

Atomic Green. VIKING BY DYNAMIC

**Veiligheidsinformatiebladen**

In overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd door Verordening (EU)

Uitgiftedatum: 16/01/2022 Herzieningsdatum: 29/01/2022

---

mPmB:	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
ED:	Hormoonverstorende eigenschappen

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**Volledige tekst van H- en EUH-zinnen:**

Acute toxiciteit. 4 (huid)	Acute (cutane) toxiciteit, categorie 4.
Acute toxiciteit. 4 (Inademing: stof, mist)	Acute toxiciteit (inademing: stof, mist) Categorie 4.
Aquatisch chronisch 3	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu Chronisch gevaar, categorie 3.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H332	Schadelijk bij inademing.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige schadelijke gevolgen.

De classificatie voldoet aan: ATP 12

*Veiligheidsinformatieblad (FDS), EU*

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de bescherming van gezondheid, veiligheid en milieu. Daarom mag het niet worden opgevat als een garantie voor een specifiek kenmerk van het product.*