

## 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

### 1.1 Productidentificatie

Naam van het product : **Targa Megamax**  
Andere namen : Dinagam, Gramin, Gramfix, Targa Super 5EC, Targa Prestige, Targa Gold, Nervure, Master D, Pilot. Achiba  
Codenr. : NSG-12ND  
Type formulering : Emulgeerbaar concentraat (EC)

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

Functie: Gewasbeschermingsmiddel, Herbicide

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Fabrikant en leverancier:** Nissan Chemical Europe S.A.S.

Parc d'affaires de Crecy 10A rue de la Voie Lactée, 69370 St-Didier-au Mont-d'or, Frankrijk

Contactpersoon: Dhr. Yasuyuki Fukagawa

Telefoon: +33 (0)4 37 64 40 20

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nissan Chemical Europe S.A.S.: +33 (0)4 37 64 40 20 (alleen beschikbaar tijdens kantooruren)

## 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Asp. Tox. 1, H304  
Skin Irrit. 2, H315  
Skin Sens. 1, H317  
Eye Dam. 1, H318  
Acute Tox. 4, H332  
STOT SE 3, H335, H336  
Aquatic Chronic 2, H411

### 2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogram:



Signaalwoord:

Gevaar

Gevarenaanduiding:

H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H332: Schadelijk bij inademing.

H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

EUH401: Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

## 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN (vervolg)

Veiligheidsaanbeveling:

P261: Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P301+P310+P330+P331: NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.

P304+P340: NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen

P305+P351+338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P391: Verzamel het gemorste product

P403+P233: Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

### 2.3. Andere gevaren

Het product wordt niet als PBT of zPzB beschouwd.

## 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

**Stof of mengsel:** Mengsel

### Chemische samenstelling:

Quizalofop-P-ethyl ..... 50 g/l  
Emulgator en aromatische koolwaterstoffen .....Balans

### Werkzaam bestanddeel

Triviale naam : Quizalofop-P-ethyl  
Codenr. : D(+) NC-302  
CAS-nr. : 100646-51-3  
Chemische naam (CA) : Propaanzuur, 2-[4-[(6-chloor-2-chinoxalinyloxy]fenoxy]-  
ethylester, (R)-  
(IUPAC) : Ethyl (R)-2-[4-(6-chloorchinoxalin-2-yloxy)fenoxy]propionaat  
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:  
Acute Tox. 4, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1  
H302, H400, H410  
REACH-registratienr. : Niet toegewezen  
EG-nr. : Niet toegewezen

### Inert ingrediënt 1

Chemische naam : Benzeensulfonzuur, C10-13-(lineair)alkylderivaten,  
calciumzout  
CAS-nr. : 1335202-81-7  
Inhoud : <6 gew. %  
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:  
Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3  
H315, H318, H412  
REACH-registratienr. : 01-2119560592-37-XXXX  
EG-nr. : 932-231-6

### Inert ingrediënt 2

Chemische naam : Laurylpoly(ethyleenoxy)ethanol  
CAS-nr. : 9002-92-0  
Inhoud : <25 gew. %  
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:  
Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3  
H318, H412  
REACH-registratienr. : Niet bekend  
EG-nr. : Niet toegewezen

### 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN (vervolg)

#### Inert ingrediënt 3

Chemische naam : Koolwaterstoffen, C10-C13, aromaten, <1% naftaleen  
 CAS-nr. : 64742-94-5  
 Inhoud : <75 gew.%  
 Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:  
 Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2  
 H304, H411, EUH066  
 REACH-registratienr. : 01-2119451097-39  
 EG-nr. : 922-153-0

#### Inert ingrediënt 4

Chemische naam : Koolwaterstoffen, C10, aromaten, <1% naftaleen  
 CAS-nr. : 1189173-42-9  
 Inhoud : <75 gew.%  
 Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:  
 Asp. Tox. 1, STOT 3, Aquatic Chronic 2  
 H304, H336, H411, EUH066  
 REACH-registratienr. : 01-2119463583-34  
 EG-nr. : 918-811-1

#### Inert ingrediënt 5

Chemische naam : 2-ethylhexanol  
 CAS-nr. : 104-76-7  
 Inhoud : <5 gew.%  
 Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:  
 Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox.4, STOT SE 3  
 H315, H319, H332, H335  
 REACH-registratienr. : Niet bekend  
 EINECS- of ELINCS-nr. : 203-234-3

Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen.

### 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

- 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:** NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen (P308+P313)  
**Contact met de ogen:** BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen (P305+P351+P338).  
**Contact met de huid:** BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen (P302+P352). Verwijder alle verontreinigde kleding, schoenen en sokken uit het getroffen gebied. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
**Inademing:** NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt (P304+P340). Als het slachtoffer niet ademt, geef dan mond-op-mondbeademing (of kunstmatige beademing). Houd hem/haar warm met een deken en laat hem/haar rusten.  
**Inslikken:** NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen (P308+P310). Niets via de mond toedienen als de persoon bewusteloos is.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tot op heden zijn er geen symptomen vastgesteld bij mensen.

#### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandelen op basis van het oordeel van de arts in reactie op symptomen van de patiënt. Er zijn geen specifieke antidota bekend.

### 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Water, schuim, droge chemische stoffen of koolstofdioxide.  
 Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden : Waterstraal met hoog volume.

## 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELLEN (vervolg)

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

Koolstofdioxide, koolstofmonoxide, waterstofchloride en stikstofoxiden zijn potentiële thermische ontbonden producten.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Vermijd in geval van brand en/of explosie het inademen van rook. Draag onafhankelijke ademhalingsapparatuur en beschermende kleding.

Verwijder het product uit vuurgebieden of koel de containers met water om drukopbouw door hitte te voorkomen.

## 6. MAATREGELLEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Draag geschikte beschermende kleding, schoenen, handschoenen en een veiligheidsbril. Vermijd contact met gemorst product of verontreinigde oppervlakken. Bij het omgaan met gemorst materiaal niet eten, drinken of roken.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Houd onbevoegde personen, kinderen en dieren uit de buurt van het getroffen gebied. Voorkom dat gemorst materiaal in afvoersystemen of waterlopen terechtkomt.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Veeg het gemorste materiaal voorzichtig op en verzamel het met een inert absorberend materiaal (zand, vermiculiet of zaagsel) en plaats het in een gesloten container (vat) voor verwijdering. Verwijder (grote hoeveelheden) met een vacuümwagen. Doe geen stof opwaaien. Was het getroffen gebied met water dat afwasmiddel bevat.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

Zie rubriek 13 voor informatie over afvalverwijdering.

## 7. HANTERING EN OPSLAG

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

Geen specifieke voorzorgsmaatregelen vereist voor het hanteren van ongeopende verpakkingen/containers. Zorg voor een goede ventilatie van de werkruimte (indien nodig plaatselijke afzuiginstallatie). Vermijd aanraking met de ogen en de huid. Bescherm containers tegen fysieke schade. Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Voorkom dat gemorst materiaal in afvoersystemen of waterlopen terechtkomt. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken (P362+P364). Na het werken met dit product hands grondig wassen (P280).

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

Achter slot bewaren (P405). Op een koele en droge plaats bewaren, beschermen tegen direct zonlicht. Uit de buurt van kinderen houden. Uit de buurt houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Dit product alleen gebruiken voor plantbescherming.

## 8. MAATREGELLEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

### 8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling : RCP-TWA 100 mg/ m<sup>3</sup> /15 ppm.  
(DNEL, PNEC) (Oplosmiddelenaftekening (aardolie), sterk aromatisch)

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Controles voor beroepsmatige blootstelling

Bescherming van de ademhalingswegen : Filterapparaat (een halfgelaatsfiltermasker, filtertype A)

Bescherming van de handen : Chemisch bestendige handschoenen, rubberen handschoenen

## 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (vervolg)

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling (vervolg)

Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril  
Bescherming van de huid : Ondoordringbare kleding zoals handschoenen, schort of PVC-laarzen

Beheersing van milieublootstelling : Voorkom dat gemorst materiaal in afvoersystemen of waterlopen terecht komt.

## 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Uitzicht** : Bruine en olieachtige transparante vloeistof  
**Geur** : Aromatisch  
**pH** : 4,9 (1% gew.vol. suspensie)  
**Smeltpunt/smeltbereik** : Niet van toepassing aangezien het product vloeibaar is bij omgevingstemperatuur.  
**Kookpunt/kooktraject** : 175 - 292 °C (Oplosmiddelnafta)  
**Flampunt** : 76 °C (gesloten kroes)  
**Verdampingssnelheid** : 0,06 (n-butylacetaat = 1, oplosmiddelnafta)  
**Ontvlambaarheid** : Zie **Zelfontbrandingstemperatuur**  
**Ontploffingseigenschappen** : Niet explosief  
**Oxiderende eigenschappen** : Niet oxiderend  
**Dampspanning** : 0,09 kPa (0,68 mm Hg) bij 20 °C (oplosmiddelnafta)  
**Relatieve dichtheid** : 0,96 g/ml bij 20 °C  
**Oplosbaarheid** : Niet beschikbaar  
**Oplosbaarheid in water** : Niet beschikbaar  
**Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)** : Log Pow 4,61 bij 23 °C (n-octanol/water) (quizalofop-P-ethyl)  
**Viscositeit** : 3,65 mm<sup>2</sup> s<sup>-1</sup> bij 40 °C (H304)  
**Dampdichtheid** : >1 (Oplosmiddelnafta)  
**Zelfontbrandingstemperatuur** : 415 °C  
**Ontledingstemperatuur** : Niet beschikbaar.

### 9.2. Overige informatie

Er is geen andere informatie beschikbaar.

## 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1. Reactiviteit

Kan reageren met sterke basen, zuren of sterke oxidatiemiddelen, zoals chloraten, nitraten, peroxiden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omgevingsomstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zullen geen gevaarlijke reacties plaatsvinden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Hoge temperaturen vermijden. Beschermen tegen zonlicht, open vuur, warmtebronnen en vochtigheid.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Kan reageren met sterke basen, zuren of sterke oxidatiemiddelen, zoals chloraten, nitraten, peroxiden.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik zouden er geen gevaarlijke ontledingsproducten moeten ontstaan. Thermische ontledingsproducten zijn onder meer koolstofmonoxide, stikstofoxiden en gehalogeneerde verbindingen.

## 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Product

Acute orale toxiciteit	: LD <sub>50</sub> (ratten)	>2.000 mg/kg
Acute dermale toxiciteit	: LD <sub>50</sub> (ratten)	>2.000 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing	: LC <sub>50</sub> (ratten)	2,91 mg/l (4 uur)
Oogirritatie	: (konijnen)	Irriterend
Huidirritatie	: (konijnen)	Irriterend (Niet-vereiste H-zin)
Sensibilisatie	: (cavia's)	Gematigde sensibilisatie van de huid

#### Quizalofop-P-ethyl werkzaam ingrediënt

Toxicokinese, verspreiding	metabolisme en	: Snel geabsorbeerd en uitgebreid gemetaboliseerd. Binnen 48 uur werd tot 70% van de radioactiviteit uitgescheiden in de urine en uitwerpselen. Zeer laag potentieel voor accumulatie.
Orale toxiciteit op korte termijn (90 dagen)	: NOAEL (ratten)	7,7 mg/kg/dag
Orale toxiciteit op korte termijn (1 jaar)	: NOAEL (honden)	13,4 mg/kg/dag
Dermale toxiciteit op korte termijn (21 dagen)	: NOEL (ratten)	2.000 mg/kg
Chronisch/kankerverwekkendheid (1,5 jaar/muizen)	: NOAEL (toxiciteit) NOEL (tumor)	1,55 mg/kg/dag Niet kankerverwekkend
Chronisch/kankerverwekkendheid (2 jaar/ratten)	: NOAEL (toxiciteit) NOEL (tumor)	0,9 mg/kg/dag Niet kankerverwekkend
Voortplantingstoxiciteit (ratten)	: NOEL (toxiciteit) NOEL (reproductie)	25 mg/kg dieet Geen effecten op de voortplanting
Ontwikkelingstoxiciteit (ratten)	: NOEL (toxiciteit) NOEL (ontwikkeling)	30 mg/kg/dag 100 mg/kg/dag Niet teratogeen
Ontwikkelingstoxiciteit (konijnen)	: NOEL (toxiciteit) NOEL (ontwikkeling)	30 mg/kg/dag 60 mg/kg/dag Niet teratogeen
Mutageniteit	: Niet mutageen	(Negatief in <i>in vitro</i> - & <i>in vivo</i> -onderzoeken)

## 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1. Ecotoxiciteit

#### Product

Toxiciteit voor vissen	: LC <sub>50</sub> (96 u, regenboogforel)	4,2 mg/l
Toxiciteit voor <i>Daphnia</i>	: EC <sub>50</sub> (48 u, <i>Daphnia magna</i> )	6,87 mg/l
Toxiciteit voor algen	: EC <sub>50</sub> (72 u, <i>S. capricornutum</i> )	0,45 mg/l
Toxiciteit voor bijen	: LD <sub>50</sub> (Oraal/contact, 48 u, <i>Apis mellifera</i> )	>100 µg/bij
Toxiciteit voor aardwormen	: 14-daagse LC <sub>50</sub> ( <i>Eisenia foetida</i> )	746 mg/kg/grond

#### Quizalofop-P-ethyl werkzaam ingrediënt

Toxiciteit voor vissen	: LC <sub>50</sub> (96 u, regenboogforel) NOEC (21 dagen, regenboogforel)	0,388 mg/l 0,044 mg/l
Toxiciteit voor <i>Daphnia</i>	: EC <sub>50</sub> (48 u, <i>Daphnia magna</i> )	0,29 mg/l
Toxiciteit voor algen	: EC <sub>50</sub> (5 d, <i>S. capricornutum</i> )	0,021 mg/l
Toxiciteit voor waterplanten	: EC <sub>50</sub> (7 d, <i>Lemna gibba</i> G3)	0,0828 mg/l
Toxiciteit voor aardwormen	: LC <sub>50</sub> ( <i>Eisenia foetida</i> )	>1.000 mg/kg bodem
Toxiciteit voor vogels	: LD <sub>50</sub> (Boomkwartel) LD <sub>50</sub> (Wilde eend) LC <sub>50</sub> (5 d, Boomkwartel) LC <sub>50</sub> (5 d, Wilde eend) NOEL (reproductie)	>2.000 mg/kg >2.000 mg/kg >5.000 ppm dieet >5.000 ppm dieet 500 ppm dieet
Micro-organismen in de bodem	: Geen effecten op nitrificatie en ademhaling in de bodem	
Rioolwaterzuivering	: Geen schadelijk effect voor sliborganismen in rioolwater	

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Product

Er is geen informatie beschikbaar voor het product.

#### Quizalofop-P-ethyl werkzaam ingrediënt

Quizalofop-P-ethyl is hydrolytisch stabiel, maar wordt gemakkelijk afgebroken in bodems en water/sedimentsystemen.

## 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE (vervolg)

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid (vervolg)

<b>Hydrolyse (20 °C)</b>	: DT50: >365 dagen	(pH 4)
	112 dagen	(pH 7)
	<1 dag	(pH 9)
<b>Waterige fotolyse (25 °C)</b>	: DT50: 38,3 dagen	(pH 5 xenon booglamp)
<b>Afbraak in de bodem (20 °C)</b>	: DT50: <2 dagen	
<b>Afbraak in water/sediment (20 °C)</b>	: DT50: <2 dagen	
<b>Gemakkelijk biologisch afbreekbaar</b>	: Slecht afbreekbaar	

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Product

Er is geen informatie beschikbaar voor het product.

#### Quizalofop-P-ethyl werkzaam ingrediënt

Het vermogen van de stof om zich op te hopen in biota en door de voedselketen te gaan, wordt als laag beschouwd op basis van de BCF en een snelle afbraak van de stof.

<b>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)</b>	<b>Log Pow</b>	: 4,61 bij 23 °C
<b>Bioconcentratie (Blauwe zonnebaars)</b>	<b>BCF (28 dagen)</b>	: 380 x (volledige vis)
	<b>Zuivering (14 dagen)</b>	: <1% resterend in volledige vis

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### Product

Er is geen informatie beschikbaar voor het product.

#### Quizalofop-P-ethyl werkzaam ingrediënt

Quizalofop-P-ethyl wordt in het milieu gemakkelijk afgebroken tot zuurmetaboliet quizalofop-P. Het zuur quizalofop-P is minder toxisch dan het oorspronkelijke quizalofop-P-ethyl. Quizalofop-P wordt verder afgebroken in het milieu.

Oppervlaktespanning (quizalofop-P-ethyl):	Niet van toepassing vanwege de oplosbaarheid in water (minder dan 1 mg/l)
Adsorptie/desorptie (quizalofop-P):	$K_{F^{ads}OC}$ : 214- 1791 (zuurmetaboliet: lage tot gemiddelde mobiliteit)

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

#### Product

Er is geen informatie beschikbaar over het product, maar het zal op basis van de gegevens van het werkzame ingrediënt niet als PBT of zPzB worden beschouwd.

#### Quizalofop-P-ethyl werkzaam ingrediënt

Op basis van de waarden van  $DT_{50}$  in de bodem en BCF van het werkzame ingrediënt wordt het beschouwd als PBT of zPzB.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Onderzoeken wijzen uit dat er geen significant verlies is van het oorspronkelijke quizalofop-P-ethyl in de lucht uit bodems of plantoppervlakken na toepassing van pesticiden.

Fotochemische oxidatieve afbraak in lucht: DT50: 4,5 uur

## 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verontreinig geen water, levensmiddelen, diervoeder of zaden door het product weg te gooien.

Inhoud/verpakking afvoeren naar een bevoegde verwerker van gevaarlijk afval of naar een inzamelingslocatie, behalve lege verpakkingen, die als niet-gevaarlijk afval afgevoerd kunnen worden (P501).

#### **PRODUCTVERWIJDERING**

Afval dat voortvloeit uit het gebruik van dit product en dat niet kan worden gebruikt of chemisch kan worden opgewerkt, moet worden afgevoerd naar een stortplaats die is goedgekeurd voor verwijdering van pesticiden of moet worden verbrand in een verbrandingsoven in overeenstemming met alle toepasselijke voorschriften.

## 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING (vervolg)

### VERWIJDERING VAN HOUDER

Maak de houder volledig leeg door te schudden en op de zijanten en onderkant te tikken om vastzittende deeltjes los te maken. Hergebruik de houder niet. Spoel de houder driemaal en doorboor en verbrand deze vervolgens in overeenstemming met alle geldende voorschriften.

## 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

### 14.1. VN-nummer

3082

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Milieugevaarlijke stof, vloeistof n.e.g. (quizalofop-P-ethyl, oplosmiddelnafta (aardolie) sterk aromatische oplossing)

### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

Klasse 9

### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep III

### 14.5. Milieugevaren

Mariene verontreinigingsetiket : Mariene verontreiniging

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen speciale voorzorgsmaatregelen beschikbaar.

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet bedoeld voor vervoer in bulk.

### 14.8. Aanvullende informatie

#### IMDG

VN-nr. : 3082  
Klasse : 9  
Verpakkingsgroep : III  
EmS-code : F-A, S-F  
Mariene verontreinigingsetiket : Mariene verontreiniging  
Juiste ladingnaam : Milieugevaarlijke stof, vloeistof n.e.g. (quizalofop-P-ethyl, oplosmiddelnafta (aardolie) sterk aromatische oplossing)

#### ICAO/IATA

VN-nr. : 3082  
Klasse : 9  
Verpakkingsgroep : III  
Juiste ladingnaam : Milieugevaarlijke stof, vloeistof n.e.g. (quizalofop-P-ethyl, oplosmiddelnafta (aardolie) sterk aromatische oplossing)

#### ADR/RID

VN-nr. : 3082  
Klasse : 9  
Verpakkingsgroep : III  
Juiste ladingnaam : Milieugevaarlijke stof, vloeistof n.e.g. (quizalofop-P-ethyl, oplosmiddelnafta (aardolie) sterk aromatische oplossing)



## 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER (vervolg)

### ADN/ADNR

VN-nr. : 3082  
 Klasse : 9  
 Verpakkingsgroep : III  
 Juiste ladingnaam : Milieugevaarlijke stof, vloeistof n.e.g. (quizalofop-P-ethyl, oplosmiddelnafta (aardolie) sterk aromatische oplossing)

## 15. REGELGEVING

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel EU

Het product valt onder de EU-richtlijn(en) of verordening(en) inzake gewasbeschermingsmiddelen, aangezien het een van de gewasbeschermingsmiddelen is.

#### Meer informatie

WHO-indeling : III (enigszins gevaarlijk)

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is nog geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit product.

## 16. OVERIGE INFORMATIE

### 16.1 Indeling en procedure gebruikt om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Indelingsprocedure
Asp. Tox. 1, H304	Op basis van fysisch-chemische gegevens
Skin Irrit. 2, H315	Op basis van testgegevens
Skin Sens. 1, H317	Op basis van testgegevens
Eye Dam. 1 H318	Op basis van testgegevens
Acute Tox. 4, H332	Op basis van testgegevens
STOT SE 3, H335, H336	Op basis van testgegevens
Aquatic Chronic 2, H411	Op basis van testgegevens

### 16.2 Volledige tekst van H-zinnen (zie rubriek 2 en 3)

H302 Schadelijk bij inslikken  
 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt  
 H315 Veroorzaakt huidirritatie  
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel  
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
 H332 Schadelijk bij inademing  
 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken  
 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken  
 H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen  
 H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen  
 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen  
 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen  
 EUH401: Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen  
 EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld in overeenstemming met 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). De bovenstaande informatie wordt geacht juist te zijn en de beste informatie weer te geven die momenteel beschikbaar is. Nissan Chemical Industries, Ltd. geeft echter geen garantie van verkoopbaarheid of enige andere garantie, expliciet of impliciet, met betrekking tot dergelijke informatie en Nissan Chemical Industries, Ltd. aanvaardt geen aansprakelijkheid die voortvloeit uit het gebruik ervan. Gebruikers dienen zelf onderzoek te doen om de geschiktheid van de informatie voor hun specifieke doeleinden te bepalen.