

Veiligheidskaart
DUBRO AFWASMIDDEL - EXTRA CITROEN
3F0144/2



Veiligheidsinformatieblad van 12/12/2011, revisie 2

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF/VAN HET MENGSEL EN VAN HET BEDRIJF/DE ONDERNEMING

1.1. Identificatie van het product

Identificatie van het preparaat:

Handelsnaam: DUBRO AFWASMIDDEL - EXTRA CITROEN
Productcode: 3F0144
Productsoort en gebruik: Handafwasmiddel

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

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijf:
BOLTON NEDERLAND BV
Antwoordnummer 86, 4000 VB Tiel,
tel 0800-0234566 (gratis)
tel 0344 636 111

e-mail: info@vragendesk.nl
0800-0234 566

Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:

safetyinfo@boltonmanitoba.it

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

0800-0234 566
030 274 8888 . uitsluitend voor medisch artsen.

2. IDENTIFICATIE VAN GEVAREN

2.1. Classificatie van de stof of van het mengsel

Criteria van de Richtlijnen 67/548/CE, 99/45/CE en daaropvolgende wijzigingen:

Eigenschappen / Symbolen:

Nihil.

Fysische-chemische effecten schadelijk voor de menselijke gezondheid en het milieu:

Geen ander risico

2.2. Etiketteringselementen

Het preparaat is niet gevaarlijk in overeenstemming met de richtlijn 1999/45/EG en verdere aanpassingen.

2.3. Andere gevaren

vPvB stoffen: Nihil - PBT stoffen: Nihil

Andere risico's:

Geen ander risico

Verordening (EG) nr. 648/2004 (Detergentia).

Ingrediënten:

5 - 15 % anionogene oppervlakteactieve stoffen

< 5 % amfotere oppervlakteactieve stoffen

Ook: parfum

Allergenen: LIMONENE

Conserveermidde len: METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol

Veiligheidskaart

DUBRO AFWASMIDDEL - EXTRA CITROEN

3F0144/2



3. SAMENSTELLING/INFORMATIE OVER INGREDIËNTEN

3.1. Stoffen

N.A.

3.2. Mengsels

Gevaarlijke stoffen volgens de EU Richtlijn 67/548 en van het CLP Reglement en betreffende indeling:

10% - 20% ALCOHOLS C12-13, BRANCHED AN DLINEAR, ETHOXYLATED, SULFATED, SODIUM SALTS

REACH No.: 01-2119513369-37, CAS: 161074-79-9, EC: 500-513-4

Xi; R41-38

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

1% - 5% LAURAMIDOPROPYL BETAINE

CAS: 4292-10-8, EC: 224-292-6

Xi; R36

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpverlening

In geval van contact met de huid:

Met veel water en zeep wassen.

In geval van contact met de ogen:

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

In geval van inslikken:

NIET braken opwekken

In geval van inademen:

Breng het slachtoffer naar buiten in de open lucht en houd hem/haar warm en in rust.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling:

Geen.

5. BRANDBLUSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Water.

Kooldioxyde (CO₂)

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:

Geen enkele in het bijzonder.

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

De gassen die worden geproduceerd door de explosie of de verbranding niet inademen.

De verbranding produceert zware rook.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geschikte ademhalingapparatuur gebruiken.

Het voor de brand gebruikte besmette bluswater afzonderlijk verzamelen. Niet in het riool lozen.

De onbeschadigde containers, indien dit op een veilige manier gedaan kan worden, verplaatsen uit de gevarezone.



6. ACCIDENTELE LOZINGSMAATREGELEN

- 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures
De individuele beschermingsmiddelen dragen.
Verplaats de personen naar een veilige plek.
Raadpleeg de beschermingsmaatregelen zoals uiteengezet bij punt 7 en 8.
- 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen
Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.
Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.
In geval van gaslek of infiltratie in waterlopen, grond of riool, de verantwoordelijke instanties op de hoogte stellen.
Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand
- 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal
Spoelen met overvloedig water
- 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken
Zie ook paragraaf 8 en 13

7. HANTERING EN OPSLAG

- 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor veilige hantering
Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevel.
Tijdens het werk niet eten of drinken.
Verwezen wordt ook naar paragraaf 8 voor de aanbevolen beschermingsvoorzieningen.
- 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Uit de buurt houden van voedsel, drank en diervoeder.
Niet samengaande stoffen:
Geen enkele in het bijzonder. Zie ook onderstaand paragraaf 10.
Aanwijzingen voor de ruimten:
Goed geluchte ruimten.
- 7.3. Eind/specifiek gebruik
Geen enkel bijzonder gebruik

8. BLOOTSTELLINGSCONTROLE/PERSOONLIJKE BESCHERMINGSUITRUSTING

- 8.1. Parameters van controle
Nihil
DNEL blootstellingslimietwaarden
N.A.
PNEC blootstellingslimietwaarden
N.A.
- 8.2. Controles van de blootstelling
Bescherming van de ogen:
Niet vereist voor normaal gebruik. Ga hoe dan ook te werk volgens de juiste arbeidsgewoonten.
Bescherming van de huid:
Er is geen enkele speciale voorzorgsmaatregel vereist voor normaal gebruik.
Bescherming van de handen:
Niet vereist voor normaal gebruik.
Bescherming van de luchtwegen:
Niet nodig bij normaal gebruik.
Thermische risico's
Geen.
Controles van de blootstelling van het milieu
Geen.

Veiligheidskaart
DUBRO AFWASMIDDEL - EXTRA CITROEN
3F0144/2



9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- 9.1. Informatie over de algemene fysische en chemische eigenschappen.
- | | | |
|---|--------------------------------|---------------|
| Uitzicht en kleur: | Heldere/transparante vloeistof | |
| Geur: | Typisch/kenmerk | |
| Geurdrempel:: | N.D. | |
| pH: | 5.0 | |
| Smelt/vriespunt: | N.A. | |
| Beginkookpunt en kookinterval: | N.A. | |
| Vaste stoffen/gas ontvlambaarheid: | Niet relevant | |
| Boven/onderlimiet van ontvlambaarheid of ontploffing: | | Niet relevant |
| Densiteit dampen: | N.A. | |
| Ontvlambaarheidspunt: | Niet relevant | |
| Verdampingsnelheid: | N.A. | |
| Dampdruk: | N.A. | |
| Relatieve dichtheid: | 1.03 kg/l | |
| Inwateroplosbaarheid: | Volledig | |
| Invetoplosbaarheid: | Niet mengbaar/onoplosbaar | |
| Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): | N.A. | |
| Temperatuur van zelfontsteking: | Niet relevant | |
| Temperatuur van afbreken: | N.A. | |
| Viscositeit: | 550 cps | |
| Explosieve eigenschappen: | Niet relevant | |
| Verbrandingsbevorderende eigenschappen | | Niet relevant |
- 9.2. Andere informatie
- | | | |
|--|------|---------------|
| Mengbaarheid: | N.A. | |
| Vetoplosbaarheid: | N.A. | |
| Geleidbaarheid: | N.A. | |
| Relevante eigenschappen van stoffengroepen | | Niet relevant |

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- 10.1. Reactiviteit
Stabiel in normale omstandigheden
- 10.2. Chemische stabiliteit
Stabiel in normale omstandigheden
- 10.3. Gevaarlijke reacties zijn mogelijk
Geen
- 10.4. Te vermijden omstandigheden
Stabiel onder normale omstandigheden.
- 10.5. Incompatibele stoffen
Geen enkele stof in het bijzonder.
- 10.6. Gevaarlijke afbraakproducten
Geen.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

- 11.1. Informatie over toxicologische effecten
Toxicologische informatie van het preparaat
N.A.
Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het preparaat
N.A.
Indien niet anders gespecificeerd, moet de informatie die vereist wordt in Reglement 453/2010/EC beschouwd worden als n.v.t.:
a) acute toxiciteit;
b) huidcorrosie/-irritatie;

Veiligheidskaart

DUBRO AFWASMIDDEL - EXTRA CITROEN

3F0144/2



- c) ernstig oogletsel/oogirritatie;
- d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid;
- e) mutageniteit in geslachtscellen;
- f) kankerverwekkendheid;
- g) giftigheid voor de voortplanting;;
- h) STOT bij eenmalige blootstelling;
- i) STOT bij herhaalde blootstelling;
- j) gevaar bij inademing.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

- 12.1. Giftigheid
Een normaal gebruik van het product maken en het product niet in het milieu lozen.
- 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid
Geen
N.A.
- 12.3. Potentieel van bio-accumulatie
N.A.
- 12.4. Mobiliteit in de grond
N.A.
- 12.5. Resultaten van de beoordeling PBT en vPvB
vPvB stoffen: Nihil - PBT stoffen: Nihil
- 12.6. Andere schadelijke effecten
Geen

13. AFVALVERWERKINGBESCHOUWINGEN

- 13.1. Afvalverwerkingsmethoden
Indien mogelijk hergebruiken. Handelen in overeenstemming met de geldende plaatselijke en nationale voorschriften.

14. TRANSPORT INFORMATIE

- 14.1. ONU Nummer
Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
N.A.
- 14.3. Gevarenklasse voor het transport
N.A.
- 14.4. Verpakkingsgroep
N.A.
- 14.5. Milieugevaren
- 14.6. Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruikers
N.A.
- 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code
N.A.

15. WETTELIJKE INFORMATIE

- 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
Richtl. 67/548/EEC (Classificatie, verpakking en etikettering van gevaarlijke stoffen). Richtl. 99/45/EEC (Classificatie, verpakking en etikettering van gevaarlijke mengsels). Richtl. 98/24/EC (Risico's verbonden met chemicaliën op het werk). Richtl. 2000/39/EC (Beroepsmatige

3F0144/2

Pagina nr. 5 van 7

Veiligheidskaart

DUBRO AFWASMIDDEL - EXTRA CITROEN

3F0144/2



blootstellingsgrenswaarden); Richtl. 2006/8/CE. Reglement (EU) n. 1907/2006 (REACH), Reglement (EU) n. 1272/2008 (CLP), Reglement (CE) n. 790/2009 (1° ATP CLP), Reglement (EU) n. 453/2010 (Bijlage I).

Indien van toepassing, naar de volgende voorschriften verwijzen:

Richtlijn 2003/105/EG ('tot wijziging van Richtlijn 96/82/EG van de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken').
Verordening (EG) nr. 648/2004 (detergentia).

Richtlijn 1999/13/EG (Richtlijn VOS)

De oppervlakteactieve stoffen in dit mengsel voldoetn aan de criteria voorbiologische afbreekbaarheid zoals vastgelegdin Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

15.2. Beoordeling van de chemische veiligheid
Nee

16. ANDERE INFORMATIE

R36 Irriterend voor de ogen.
R38 Irriterend voor de huid.
R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

H315 Veroorzaakt huidirritatie
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Paragrafen gewijzigd na vorige revisie:

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF/VAN HET MENGSEL EN VAN HET BEDRIJF/DE
ONDERNEMING
15. WETTELIJKE INFORMATIE

Dit document werd opgesteld door een bevoegd persoon inzake SDS die de juiste opleiding gevolgd heeft

Voornaamste bibliografische bronnen:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,
Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van
Nostrand Reinold

CCNL - Bijlage 1 "TLV voor 1989-90"

Insert further consulted bibliography

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze kennis op de bovenvermelde datum. Heeft uitsluitend betrekking op het aangegeven product en vormt geen speciale kwaliteitsgarantie.

De gebruiker is gehouden zich ervan te vergewissen of de informatie geschikt en compleet is met betrekking tot het specifieke gebruik dat de gebruiker ervan wil maken.

Deze kaart maakt elke voorgaande uitgave nietig en vervangt elke voorgaande uitgave.

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
CAS: Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).
CLP: Classificatie, Etikettering, Verpakking
DNEL: Derived No Effect Level.
EINECS: Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.

Veiligheidskaart
DUBRO AFWASMIDDEL - EXTRA CITROEN
3F0144/2



GefStoffVO:	Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals.
IATA:	International Air Transport Association.
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI:	Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.
INCI:	Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.
KSt:	Explosie-coëfficiënt
LC50:	Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.
LD50:	Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.
LTE:	Long-term blootstelling
PNEC:	Predicted No Effect Concentration.
RID:	Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
STE:	Korte termijn blootstelling
STEL:	Korte termijn blootstellingslimiet
STOT:	Specifieke doelorgaantoxiciteit
TLV:	Maximaal Aanvaarde Concentratie
TWATLV:	Maximaal Aanvaarde Concentratie voor de tijdgewogen gemiddelde 8-urige werkdag (ACGIH Standaard).
WGK:	Duitse Water Hazard Class.