

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

EUROPART BRAKE FLUID DOT4

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Nume comercial

EUROPART BRAKE FLUID DOT4

Produs nr.

9198544149/150/151/152

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări de identificare relevante ale substanței sau amestecurilor

Nimeni familiar.

Descriptorii utilizării (REACH)

Categoria de produs	Descriere
---------------------	-----------

PC 0	Altele (folosiți codurile UCN: a se vedea ultimul rând)
------	---

Utilizați împotriva

Nimeni familiar.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Companie și adresă

EUROPART Holding GmbH

Martinstraße 13

58135 Hagen-Haspe

+49 2331 3564 0

+49 2331 3564 91499

Revizuire

28.03.2023

Versiune SDS

1.0

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Telefon: + 49 2331 3564 - 0

Acest număr este disponibil doar la ora de birou.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Neclasificat în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.2. Elemente pentru etichetă

Pictograma periculoasă

Nu este aplicabil.

Cuvânt de semnal

Nu este aplicabil.

Declarație periculoasă

Nu este aplicabil.

Fraze de precauție

General

-

Prevenire

-

Raspuns

-

Stocare

-

Aruncare

Identitatea substanțelor ce sunt responsabile pentru majoritatea pericolelor de sănătate.

Nimeni familial.

Etichetare adițională

EUH208, Conține Dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione. Poate provoca o reacție alergică.

EUH210, Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3. Alte pericole

Avertismente adiționale

Acest amestec/produs nu conține nicio substanță care îndeplinește criteriile de clasificare ca PBT și/sau vPvB.

Acest produs nu conține substanțe considerate a fi perturbatoare endocrine în conformitate cu criteriile incluse în Regulamentul Delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Nu este aplicabil. Acest produs este un amestec.

3.2. Amestecuri

Produs/ingredient	Identificatori	% w/w	Clasificare	Notițe
2,2'-oxibisetanol;dietilen glicol	Nr. CAS: 111-46-6 Nr. CE: 203-872-2 REACH: 01-2119457857-21-XXXX Nr. de index: 603-140-00-6	15-25%	Acute Tox. 4, H302	
2-(2-metoxietoxi)etanol;dietilen glicol monometil eter	Nr. CAS: 111-77-3 Nr. CE: 203-906-6 REACH: 01-2119475100-52-XXXX Nr. de index: 603-107-00-6	1-3%	Repr. 2, H361d	[1], [3]
Dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione	Nr. CAS: 26544-38-7 Nr. CE: 247-781-6 REACH: 01-2119979080-37-XXXX Nr. de index:	<0.1%	Skin Sens. 1A, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 4, H413	

Vedeți textul complet al frazelor H în secțiunea 16. Limitele de expunere ocupaționale sunt listate în secțiunea 8, dacă sunt disponibile.

Alte informații

[1] Limita de expunere profesională în Europa.

[3] Substanța chimică este supusă restricțiilor REACH, anexa REACH XVII.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale

În cazul accidentului contactați imediat doctorul sau departamentul în cauză. Luați cu dvs. Eticheta sau dateșe de siguranță.

Contactați un doctor, dacă aveți dubii cu privire la condițiile persoanei rănite sau dacă simptomele continuă.

Niciodată nu oferiți unei persoane inconștiente apă sau produse similare.

Inhalare

La dificultăți de respirație sau iritații ale tractului respirator: Scoateți persoana la aer curat și rămâneți cu ea.

Contact cu pielea

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.

Îndepărtați hainele și pantofii contaminați. Pielea care a intrat în contact cu materialul trebuie să fie spălată corespunzător cu apă și săpun. NU folosiți solvenți sau diluanți.

În caz de iritare a pielii: consultați medicul.

Contactul cu ochii

La iritarea ochilor: Îndepărtați lentilele de contact și asigurați-vă că pleoapele sunt deschise și despărțite. Clătiți ochii cu apă sau apă de mare (20-30 °C) pentru cel puțin 5 minute. Apelați la asistență medicală și continuați să vă clătiți pe drum.

Înghițire

Dacă persoana este conștientă, clătiți-i gura cu apă și rămâneți cu persoana respectivă. Dacă persoana nu se simte bine, contactați imediat doctorul și luați datele de siguranță sau eticeta produsului cu dvs. Nu induceți vomitarea decât dacă acest lucru este recomandat de doctor. Țineți capul în jos astfel încât voma să nu intre înapoi în gură și gât.

Arsuri

Nu este aplicabil.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Efecte de sensibilitate - acest produs conține substanțe ce pot cauza reacții alergice la contactul cu pielea. Reacția alergică va fi setată în mod normal la 12-72 de ore după expunere deoarece substanța penetrează pielea și duce la reacții cu proteine pe stratul exterior al pielii. Sistemul imunitar al corpului observă proteina modificată chimic ca un corp străin și încearcă să o distrugă.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nimeni familiar.

Informații pentru medici

Aduceți fișă cu date de securitate și eticheta materialului cu dvs.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare: spuma rezistentă la alcool, acidul carbonic, sprayul cu apă.

Mijloace de stingere necorespunzătoare: jetul cu apă nu trebuie utilizat, deoarece poate răspândi focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Dacă produsul este expus la temperaturi ridicate, precum focul, sunt produse substanțe catabolice periculoase.

Acestea sunt

Oxizi de carbon (CO / CO₂)

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Nu există cerințe specifice.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Nu există cerințe specifice.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați descărcarea în lacuri, ape curgătoare, canale colectoare, etc.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Oprii și colectați scurgerile cu material necombustibil, absorbant, de ex. nisip, pământ, vermiculită sau pământ de diatomee, și puneți-le într-un recipient pentru eliminare în conformitate cu reglementările locale.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Vedeți secțiunea Considerații privind eliminarea - pentru manipularea deșeurilor.

Vedeți secțiunea Controale ale expunerii/protecția personală măsurile de protecție.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Din cauza pericolului de autoaprindere, orice deșeu din produs, spray și deșeu prăfuit etc, trebuie să fie menținut într-un loc rezistent la foc în containere închise, alternativ deșeu putând fi ars.

Fumatul, consumul alimentelor și lichidelor, și stocarea tutunului, alimentelor și lichidelor nu este permisă în zonele de lucru.

Vedeți secțiunea Controale ale expunerii/protecția personală pentru informații privind măsurile de protecție personală.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Containerele care au fost deschise trebuie să fie eliberate cu atenție și menținute drepte pentru a preveni scurgerile.

Compatibilitățile privind ambalarea

Stocați întotdeauna în containere cu materiale similare cu cele originale.

Temperatura de stocare

Uscată, răcoroasă și bine ventilată

Materiale incompatibile

Acizi puternici, baze puternice, agenți de oxidare puternici, și agenți de reducere puternici

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Acest produs trebuie să fie utilizat doar pentru aplicarea descrisă în secțiunea 1.2.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

2,2' -oxibisetanol;dietilen glicol

Valoare limită maximă (8 ore) (mg/m³): 500

Valoare limită maximă (8 ore) (ppm): 115

Valoare limită maximă, termen scurt (15 minute) (mg/m³): 800

Valoare limită maximă, termen scurt (15 minute) (ppm): 184

2-(2-metoxietoxi)etanol;dietilen glicol monometil eter

Valoare limită maximă (8 ore) (mg/m³): 50,1

Valoare limită maximă (8 ore) (ppm): 10

Notițe:

P = Substanța pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte.

HOTĂRÂRE Nr. 1218 din 6 septembrie 2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici.

DNEL

2-(2-metoxietoxi)etanol;dietilen glicol monometil eter

Durata:	Ruta expunerii:	DNEL:
Termen lung - efecte sistemice - lucrători	Epidermică	2.22 mg/kg/zi
Termen lung - efecte sistemice - populație generală	Epidermică	1.33 mg/kg/zi
Termen lung - efecte sistemice - lucrători	Inhalare	50.1 mg/m ³
Termen lung - efecte sistemice - populație generală	Inhalare	30.1 mg/m ³
Termen lung - efecte sistemice - populație generală	Orală	7.5 mg/kg/zi

2,2' -oxibisetanol;dietilen glicol

Durata:	Ruta expunerii:	DNEL:
Termen lung - efecte sistemice - lucrători	Epidermică	43 mg/kg/zi
Termen lung - efecte sistemice - populație generală	Epidermică	21 mg/kg/zi
Termen lung - efecte locale - lucrători	Inhalare	60 mg/m ³
Termen lung - efecte locale - populație generală	Inhalare	12 mg/m ³
Termen lung - efecte sistemice - lucrători	Inhalare	44 mg/m ³
Termen lung - efecte sistemice - populație generală	Inhalare	12 mg/m ³

Dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione

Durata:	Ruta expunerii:	DNEL:
Termen lung - efecte sistemice - lucrători	Epidermică	330 µg/kg/zi

PNEC

2-(2-metoxietoxi)etanol;dietilen glicol monometil eter

Ruta expunerii:	Durata expunerii:	PNEC:
Apă de mare		1.2 mg/L
Apă dulce		12 mg/L
Eliberare intermitentă (apă dulce)		12 mg/L
Prădători		90 mg/kg
Sedimente de apă de mare		440 µg/kg
Sedimente de apă dulce		44.4 mg/kg
Sol		2.1 mg/kg
Stație de epurare a apelor uzate		10 g/L

Este conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II, amendată prin Regulamentul (UE) nr. 2020/878

2,2'-oxibisetanol;dietilen glicol

Ruta expunerii:	Durata expunerii:	PNEC:
Apă de mare		1 mg/L
Apă dulce		10 mg/L
Eliberare intermitentă (apă dulce)		10 mg/L
Sedimente de apă de mare		2.09 mg/kg
Sedimente de apă dulce		20.9 mg/kg
Sol		1.53 mg/kg
Stație de epurare a apelor uzate		199.5 mg/L

Dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione

Ruta expunerii:	Durata expunerii:	PNEC:
Apă de mare		2 µg/L
Apă dulce		20 µg/L
Eliberare intermitentă (apă dulce)		200 µg/L
Sedimente de apă de mare		170 µg/kg
Sedimente de apă dulce		1.7 mg/kg
Sol		200 µg/kg
Stație de epurare a apelor uzate		10 mg/L

8.2. Controale ale expunerii

Conformarea cu expunerea statică limitează valorile iar acestea trebuie să fie verificate regulat/

Recomandari generale

Fumatul, consumul alimentelor și lichidelor, și stocarea tutunului, alimentelor și lichidelor nu este permisă în zonele de lucru.

Scenariile de expunere

Nu există scenarii de expunere implementate pentru acest produs

Limite expunere

Utilizatorii comerciali sunt acoperiți de regulile privind legislația muncii într-un mediu cu concentrare maximă pentru expunere. Vedeți igiena la locul de muncă și valorile permise.

Măsuri tehnice corespunzătoare

Luați măsurile de precauție necesare atunci când utilizați acest produs. Evitați inhalarea gazului sau a prafului.

Măsuri de igiena

Atunci când doriți să luați o pauză de la utilizarea acestui produs sau când ați terminat, toate zonele corpului expuse trebuie să fie spălate. Întotdeauna spălați-vă mâinile, antebrațele și fața.

Măsuri pentru evitarea expunerii la mediu

Nu este special dacă este utilizat după scop

Măsuri de protecție individuale, cum ar fi echipamente de protecție personale

General

Utilizați doar echipamentele de protecție marcate CE

Echipament de respirație

Tipul	Clasa	Culoare	Standardele
Protecția respiratorie nu este necesară în cazul ventilației adecvate			

Protecția pielii

Recomandat	Tip/Categoria	Standardele
Echipamentul special de lucru trebuie utilizat	-	-



Protecția mâinii

Este conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II, amendată prin Regulamentul (UE) nr. 2020/878

Material	Grosimea minimă a stratului (mm)	Timpul de perforare (min.)	Standardele
Cauciuc nitrilic	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



Protecția ochilor

Tipul	Standardele
În caz de contact direct sau a petelor, utilizați protecția feței	EN166



SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Forma

Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

Culoare

Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

Parfum / Pragul de acceptare a mirosului (ppm)

Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

pH

7-11

Densitate (g/cm³)

1,07

Viscozitatea cinematică

0 (20 °C)

Caracteristicile particulei

Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

Modificări fizice

Punctul de topire/punctul de înghețare (°C)

-50

Punct de fierbere (°C)

230

Presiune vaporică

Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

Densitatea vaporilor

Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

Temperatura de descompunere (°C)

Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

Date privind focul și pericolele de explozie

Temperatura de aprindere (°C)

100

Inflamabilitatea (°C)

300

Temperatura de autoaprindere (°C)

Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

Limite expunere (Vol%)

Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

Solubilitate

Solubilitate în apă

Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

n-octanol/ coeficient apă

Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

Solubilitate în grăsimi (g/L)

Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

9.2. Alte informații

COV (g/L)

0

Alți parametri fizici și chimici

Nu există date disponibile.

Proprietăți oxidante

Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu există date disponibile.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în conformitate cu condițiile, notate în secțiunea 7 "Manipularea și depozitarea"

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nimeni familiar.

10.4. Condiții de evitat

Nimeni familiar.

10.5. Materiale incompatibile

Acizi puternici, baze puternice, agenți de oxidare puternici, și agenți de reducere puternici

10.6. Produși de descompunere periculoși

Acest produs nu se degradează dacă este folosit în conformitate cu secțiunea 1.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Coroziunea/ iritația pielii

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Daune serioase ale ochilor/ iritație

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea căilor respiratorii

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea pielii

Acest produs conține substanțe ce pot cauza reacții alergice la persoanele predispuse.

Mutație celule embrioni

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerigenitate

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate reproductivă

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Expunere singulară STOT

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Expunere repetată STOT

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Aspirare periculoasă

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

11.2. Informații privind alte pericole

Efecte pe termen lung

Nimeni familiar.

Proprietăți de perturbator endocrin

Nu este aplicabil.

Alte informații

Nimeni familiar.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

- Nu există date disponibile.
- 12.2. Persistența și degradabilitatea**
Nu există date disponibile.
- 12.3. Potențialul de bioacumulare**
Nu există date disponibile.
- 12.4. Mobilitatea în sol**
Nu există date disponibile.
- 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**
Acest amestec/produs nu conține nicio substanță care îndeplinește criteriile de clasificare ca PBT și/sau vPvB.
- 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin**
Nu este aplicabil.
- 12.7. Alte efecte adverse**
Nimeni familiar.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- 13.1. Metode de tratare a deșeurilor**
Acest produs nu este acoperit de regulamentele privind deșeurile periculoase.
Regulamentul (UE) NR. 1357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 privind deșeurile.
- Cod EWC**
15 01 10* Ambalaje conținând reziduuri de substanțe periculoase sau contaminate cu astfel de substanțe
16 01 13* Lichide de frână
- Etichetare specifică**
Nu este aplicabil.
- Ambalare contaminată**
Pachetele ce conțin resturi din produse trebuie dispuse în același loc ca și produsul.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 ONU	14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	14.4 PG*	14.5. Env**	Alte informații:
ADR -	-	-	-	-	-
IMDG -	-	-	-	-	-
IATA -	-	-	-	-	-

* Grupul de ambalare

** Pericole pentru mediul înconjurător

Informații adiționale

Nu sunt listate bunuri periculoase în conformitate cu ADR, IATA și regulamentele IMDG.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu este aplicabil.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Restricții pentru aplicare

Femeile gravide sau ce alăptează nu trebuie să fie expuse la efectele acestui produs. Riscul, și posibilitatea precauțiilor tehnice sau proiectarea locului de muncă trebuie să fie evaluate pentru a evita acest risc.

Cerințe pentru instruire corespunzătoare

Nu există cerințe specifice.

SEVESO - Categorii de substanțe periculoase / Denumirea substanțelor periculoase

Nu este aplicabil.

REACH, Anexa XVII

2-(2-metoxietoxi)etanol; dietilen glicol monometil eter este supusă restricțiilor REACH, anexa XVII (Intrare nr. 54).

Informații adiționale

Nu este aplicabil.

Surse

Ordonanță de urgență nr. 96 din 14 octombrie 2003 privind protecția maternității la locurile de muncă și modificată prin Legea nr. 25 din 5 martie 2004.

Regulamentul (UE) NR. 1357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 privind deșeurile.

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor (CLP).

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul complet al frazelor H sunt menționate în secțiunea 3.

H302, Nociv în caz de înghițire.

H317, Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319, Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H361d, Susceptibil de a dăuna fătului

H413, Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

Textul complet al utilizărilor identificare după cum este menționat în secțiunea 1.

PC 0 = Altele (folosiți codurile UCN: a se vedea ultimul rând)

Abrevieri și acronime

ADN = Prevederile Europene privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Ape Continentale

ADR = Acordul European privind Transportul Internațional Rutier de Mărfuri Periculoase

TAE = Toxicitate Acută Estimată

FBC = Factor de Bioconcentrație

CAS = Serviciul de Catalogare al Chimicalelor

CE = Conformité Européenne

CLP = Regulamentul privind Clasificarea, Etichetarea și Ambalarea [Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008

COV = Compus Organic Volatil

CSA = Evaluare privind Siguranța Chimică

CSR = Raport privind Siguranța Chimică

DNEL = Nivel Fără Efect

EINECS = Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente pe piață

ES = Scenariu de Expunere

specificare EUH = specificare privind pericolul specifică CLP

EWC = Catalog European pentru Deșeuri

GHS = Sistem Global Harmonizat al Clasificării și Etichetării Chimicalelor

IATA = Asociația Internațională a Transportului Aerian

IBC = Container Intermediar Vrac IMDG = Internațional Maritim Mărfuri Periculoase

LogPow = logaritmul octanolului/coeficient al partiției apei

MARPOL 73/78 = Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării provenite de la Nave, 1973 așa cum a fost modificată prin Protocolul din 1978 ("Marpol" = poluare marină)

OECD = Organizația pentru Cooperarea Economică și Dezvoltare

PBT = Persistent, Biocumulativ și Toxic

PNEC = Concentrație Prevăzută Fără Efect

RID = Regulamentul privind Transportul Internațional Feroviar al Mărfurilor Periculoase

RRN = Număr Înregistrare REACH

SCL = Concentrație specifică.

SVHC = Substanțe de Foarte Mare Îngrijorare

STOT-RE = Toxicitate Organ Țintă Specifică - Expunere Repetată

STOT-SE = Toxicitate Organ Țintă Specifică - Expunere Unică

VLA = Medie cântărită în timp

UN = Națiunile Unite

UVCB = compoziție necunoscută sau variabilă, produse cu reacție complexă sau cu materiale biologice

vPvB = Foarte Persistent și Foarte Biocumulativ

Informații adiționale

Nu este aplicabil.

Fișă cu date de securitate este validată de

SDB

Altele

O modificare (în proporție cu ultima modificare esențială (primul cifru din versiunea SDS) este marcată cu un triunghi albastru.

Informațiile din fișă de securitate se aplică doar acestui produs specific (menționat în secțiunea 1) și nu este în mod necesar corect pentru utilizarea altor chimicale/ produse.

Este recomandat să predeați fișă cu date de securitate actualului utilizator al produsului. Informații cu privire la această fișă nu pot fi folosite ca și specificațiile produsului.

Țară-limbă: RO-ro