

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ ÎNTREPRINDERII

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială

Effect pulvere pentru furnici

<https://my.chemius.net/p/OEYt7F/en/pd/ro>

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

Utilizare

Insecticid împotriva insectelor târâtoare (Biocid PT18). Insecticid împotriva insectelor târâtoare (Biocid PT18).

Utilizări nerecomandate

A se utiliza doar în scopurile indicate în fișa tehnică sau pe eticheta produsului. Orice altă utilizare este interzisă.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor

UNICHEM D.O.O.

Sinja Gorica 2

1360 Vrhnika, Slovenia

+386 1 755 81 50

unichem@unichem.si

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

Birou RSI și Informare Toxicologica

+40 21 599 2300

Număr de telefon de urgență: 021 112 (disponibil 24/7)

Furnizor

+386 1 755 81 50

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008

Aquatic Acute 1; H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Aquatic Chronic 1; H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2 Elemente de etichetare

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**Cuvânt de avertizare: ATENȚIE****Fraze de pericol:**

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Informații suplimentare privind pericolul (UE):

Denumirea comercială: **Effect pulvere pentru furnici**Data fabricației: **14.10.2008**, Data modificării: **25.02.2026**, Emitere: **9.1**

EUH208 Conține permetrin (ISO). Poate provoca o reacție alergică.

Fraze de precauție:

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P501 Aruncați conținutul/recipientul în acord cu regulamentele naționale.

2.3 Alte pericole

PBT/vPvB

Nu există date

Proprietăți de perturbator endocrin

Nu există date disponibile.

Informații suplimentare

Produsul nu conține substanțe clasificate ca persistente sau toxice, sau substanțe ce se pot acumula (PBT), sau foarte persistente, foarte toxice ce se pot acumula puternic (vPvB).

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

3.1 Substanțe

Pentru amestecuri consultați 3.2.

3.2 Amestecuri

Denumirea chimică	CAS EC Index REACH	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008	Limite de conc. specifice	Observații pentru ingrediente
permetrin (ISO)	52645-53-1 258-067-9 613-058-00-2	0,5	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Acute 1; H400; M = 1000 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1000	/	/

Descrierea produsului

Consultați secțiunea 16 din FDS pentru textul complet al frazelor de pericol.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații/măsuri generale

În caz de accident sau dacă vă simțiți rău, consultați imediat medicul. Dacă este posibil i se arată eticheta.

La inhalare (excesivă)

Scoateți victima la aer curat – părăsiți zona contaminată. În cazul reapariției simptoamelor persistente, solicitați ajutorul medicului.

În contactul cu pielea

Îndepărtați imediat hainele și încălțăminte contaminată. Spălați imediat cu multă apă și săpun părțile corpului care au venit în contact cu produsul. În cazul în care simptomele nu dispar, adresați-vă medicului.

În contact cu ochii

Clătiți imediat cu apă abundentă, ochii deschiși și interiorul pleoapelor (la intervale de 15 minute). La 5 minute după clătire îndepărtați lentilele de contact, dacă este cazul, și continuați clătirea. În cazul reapariției simptomelor persistente, solicitați ajutorul medicului.

În caz de ingestie

Nu provocați vărsături fără avizul medicului. Clătiți bine gura cu apă. Solicitați imediat ajutorul medicului. Arătați-i medicului fișa de siguranță sau eticheta.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**La inhalare (excesivă)**

Inhalarea de praf poate provoca iritații ale tractului respirator.

În contactul cu pielea

Praf pot provoca iritații ale pielii, în pliurile pielii sau sub îmbrăcămintea strâmtă. Contactul cu pielea poate provoca reacții alergice. (Simptome: mâncărime, roșeața pielii, erupții cutanate).

În contact cu ochii

Poate provoca tranzitorii de iritație.

În caz de ingestie

Poate provoca greață / vărsături și diaree.

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

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR**5.1 Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace corespunzătoare de stingere a incendiilor**

Dioxid de carbon CO₂, pulbere de stingere, jet de apă pulverizat, spumă rezistentă la alcool.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet direct de apă.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză**Produse de ardere periculoase**

În caz de incendiu este posibilă producerea gazelor toxice: evitați inhalarea gazelor/fumurilor.

5.3 Recomandări destinate pompierilor**Acțiuni de protecție**

Nu inhalați fum/gaze produse în timpul incendiului sau la încălzire.

Echipament de siguranță

Echipament complet de protecție (inclusiv căști, cizme și mănuși de protecție) (EN 469) cu aparat de respirație autonom (EN 137).

Date suplimentare

Apa contaminată de la stingerea incendiului trebuie colectată și deversată conform normativelor; este interzisă deversarea acesteia în sistemul de canalizare.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI ÎMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE**6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență**

Denumirea comercială: **Effect pulvere pentru furnici**Data fabricației: **14.10.2008**, Data modificării: **25.02.2026**, Emitere: **9.1****Echipament individual de protecție**

Purtați echipament personal de protecție (capitolul 8).

Motive de prevenire a accidentelor

Asigurați ventilarea adecvată.

Proceduri în caz de accident

Preveniți accesul persoanelor neprotejate. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. Nu inspirați praful.

Pentru personalul de intervenții

Purtați echipament personal de protecție (capitolul 8).

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Prin îndiguire adecvată preveniți scurgerile în apă/canale/canalizare sau în solul drenat. În cazul unei deversări mai mari în apă sau în solul drenat, sunați centrul de informare.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**Pentru restricționare**

Evitați scurgerile de preparat – etanșați găurile ambalajului deteriorat.

Pentru curățare

Colectați mecanic soluția în recipiente adecvate și duceți-le la o unitate autorizată pentru deșeuri. Se curata apoi zona contaminata cu detergent si cu apă.

Alte informații

A se vedea Secțiunea 7: MANIPULARE ȘI DEPOZITARE.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Consultați de asemenea secțiunile 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULARE ȘI DEPOZITARE**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsuri de protecție****Măsuri pentru prevenirea incendiilor**

Asigurați o bună aerisire a încăperii.

Măsuri de prevenire a formării aerosolilor și prafului

Asigurați o aspirare (ventilație) locală atunci când este posibilă inhalarea vaporilor și aerosolilor.

Măsuri de protecție pentru mediul înconjurător.

A se evita dispersarea în mediu.

Alte măsuri

Nu există date

Instrucțiuni cu privire la igiena de bază la locul de muncă

Respectați instrucțiunile de pe etichetă și regulile privind siguranța și sănătatea la muncă. Asigurați o ventilație adecvată. Evitați contactul cu pielea și ochii. Aveți grijă de igiena personală (spălarea mâinilor înainte de pauze și după lucru). Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul lucrului.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Depozitare**

A se păstra în recipientul original, închis ermetic, în spații reci și bine aerisite. A se păstra într-un loc uscat. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A nu se lăsa la îndemâna animalelor. A se păstra departe de alimente, băuturi și furaje.

Material pentru ambalare

Ambalajul original.

Cerințe pentru spațiu și containere

După utilizare închideți bine containerele deschise și așezați-le în poziție verticală pentru prevenirea scurgerilor.

Temperatură de depozitare

Nu există date

Instrucțiuni pentru amenajarea depozitelor

A se păstra în conformitate cu reglementările locale.

Alte date cu privire la condițiile de depozitare

Nu există date

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)**Recomandări**

Insecticid. Folosiți numai ca regia.

Soluții speciale pentru industrie

Nu există date specifice.

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ**8.1 Parametri de control****Valorile limită obligatorii pentru expunerea profesională**

Nu există date

Informații cu privire la procedurile de monitorizare

SR EN 482:2021 Expunere la locul de muncă. Proceduri pentru determinarea concentrației agenților chimici. Cerințe de bază referitoare la performanță. SR EN 689+AC:2019 Expunere la locul de muncă. Măsurarea expunerii prin inhalarea de agenți chimici. Strategie pentru verificarea conformității cu valori limită de expunere profesională.

DNEL/DMEL valori**Pentru produs**

Nu există date

Pentru ingrediente

Nu există date

PNEC valori**Pentru produs**

Nu există date

Pentru ingrediente

Nu există date

8.2 Controale ale expunerii**Control tehnic adecvat****Măsuri preventive de securitate**

A se manevra respectând normele de igienă industrială și de securitate. Respectați măsurile de precauție generale pentru manipularea substanțelor chimice. Aveți grijă de igiena personală – spălarea mâinilor înainte de pauze și după lucru. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Evitați contactul cu ochii și pielea.

Măsuri structurale de prevenire a expunerii

Nu există date

Măsuri organizatorice de prevenire a expunerii

Nu există date

Măsuri tehnice de prevenire a expunerii

Asigurați o ventilare bună și evacuarea locală din locurile cu o concentrație crescută.

Echipament individual de protecție**protecția ochilor**

Ochelari de protecție cu scuturi laterale de protecție (SR EN ISO 16321-1:2022).

Protecția mâinilor

Mănuși de protecție rezistente la solvenți (SR EN ISO 374) Mănuși de protecție (SR EN ISO 374).

Materiale corespunzătoare

material	grosime	timpul de penetrare	Remarcă
nitril	≥ 0.35 mm	> 480 min	/

protecția pielii

Haine de protecție din bumbac (SR EN ISO 13688:2013/A1:2021) și încălțăminte care acoperă în întregime piciorul (SR EN ISO 20345:2022).

protecția căilor respiratorii

Nu este obligatoriu în caz de utilizare normală și ventilare adecvată. În caz de ventilare insuficientă, folosiți echipament de protecție pentru căile respiratorii.

Pericole termice

Nu există date

Controlul asupra expunerii mediului**Măsuri de prevenire a expunerii cu privire la substanță/amestec**

Nu există date

Măsuri structurale de prevenire a expunerii

Nu există date

Măsuri organizatorice de prevenire a expunerii

Nu există date

Măsuri tehnice de prevenire a expunerii

Preveniți scurgerile în canalizare/ape de suprafață/ape freatiche.

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază****Date importante pentru sănătatea oamenilor, siguranță și mediul**

Stare fizică.	dur
Forma	praf
Vopsea	albă
Miros	specific
Prag de miros	Nu există date
Punct de topire/zona de topire	Nu există date
Temperatura de fierbere	Nu există date
Punct de aprindere	Nu există date
Limite de explozie	Nu există date
Punct de aprindere	Nu există date

Denumirea comercială: **Effect pulvere pentru furnici**Data fabricației: **14.10.2008**, Data modificării: **25.02.2026**, Emitere: **9.1**

Autoinflamabilitate	Nu există date
Temperatura de descompunere	Nu există date
valoare pH	Nu există date
Vâscozitate	Nu există date
solubilitate	Nu există date
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nu există date
Presiune a vaporilor	Nu există date
Densitate	0.899 g/cm ³
densitate aparentă	0.585 g/mL
Densitatea relativă a aburilor/vaporilor	Nu există date
Caracteristicile particulei	Nu există date

9.2 Alte informații**Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

Nu există date

Alte caracteristici de siguranță

Nu există date

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE**10.1 Reactivitate**

Stabil în condițiile de depozitare și transport recomandate.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale de utilizare prin respectarea instrucțiunilor de lucru/manipulare/depozitare (vezi punctul 7).

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Produsul este stabil la utilizarea normală și în conformitate cu instrucțiunile de utilizare și depozitare.

10.4 Condiții de evitat

Nu expuneți la temperaturi ridicate. Evitați focul deschis.

10.5 Materiale incompatibile

Oxidanți.

10.6 Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de utilizare nu se așteaptă descompunerea produselor periculoase. În timpul arderii/exploziei se degajează gaze care reprezintă un pericol la adresa sănătății.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

Denumirea comercială: **Effect pulvere pentru furnici**Data fabricației: **14.10.2008**, Data modificării: **25.02.2026**, Emitere: **9.1**

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

(a) Toxicitate acută**Pentru ingrediente**

Denumirea chimică	Tipul de expunere	tip	Specie	Timp	Valoare	Metoda	Remarcă
permetrin (ISO)	oral	LD ₅₀	șobolan	/	> 2000 mg/kg bw	/	/
permetrin (ISO)	dermic	LD ₅₀	șobolan	/	> 2000 mg/kg bw	/	/
permetrin (ISO)	inhalare	LC ₅₀	șobolan	/	> 0.45 mg/L	/	/

(b) Corodarea/iritarea pielii

Nu există date

(c) Lezarea gravă/iritarea ochilor

Nu există date

(d) Hipersensibilitate

Nu există date

(e) Mutagenitate

Nu există date

(f) Carcinogenitate

Nu există date

(g) Toxicitate reproductivă

Nu există date

(h) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

Nu există date

(i) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

Nu există date

(j) Pericol prin aspirare

Nu există date

Simptome legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

Nu există date

Efecte interactive

Nu există date

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin**Pentru produs**

Nu există date disponibile.

Alte informații

Nu există date

Denumirea comercială: **Effect pulvere pentru furnici**Data fabricației: **14.10.2008**, Data modificării: **25.02.2026**, Emitere: **9.1**

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Toxicitatea

Toxicitate acută

Pentru ingrediente

Denumirea chimică	tip	Valoare	Timp de expunere	Specie	Organism	Metoda	Remarcă
permetrin (ISO)	LC ₅₀	0.145 mg/L	96 h	pește	<i>Cyprinus carpio</i>	/	/
permetrin (ISO)	LC ₅₀	8.9 µg/L	96 h	pește	<i>Poecilia reticulata</i>	/	/
permetrin (ISO)	EC ₅₀	0.02 mg/L	24 h	crustacee	<i>Daphnia magna</i>	/	/
permetrin (ISO)	EC ₅₀	> 0.022 mg/L	72 h	alge	<i>Scenedesmus subspicatus</i>	/	/
permetrin (ISO)	EC ₅₀	> 1000 mg/L	3 h	bacterii	Mâl activ	/	/
permetrin (ISO)	LC ₅₀	> 1200 mg/kg	/	/	<i>Lampito mauritii</i>	/	/

Toxicitate cronică

Nu există date

12.2 Persistența și degradabilitatea

Degradarea abiotică

Nu există date

Biodegradare

Nu există date

12.3 Potențial de bioacumulare

Coefficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)

Nu există date

Factor de bioconcentrare

Nu există date

12.4 Mobilitate în sol

Distribuția estimată sau cunoscută în compartimentele de mediu

Nu există date

Tensiunea de suprafață

Nu există date

Adsorbția / desorbția

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțele din acest preparat nu sunt clasificate ca PBT sau vPvB.

Denumirea comercială: **Effect pulvere pentru furnici**Data fabricației: **14.10.2008**, Data modificării: **25.02.2026**, Emitere: **9.1****12.6 Proprietăți de perturbator endocrin****Pentru produs**

Nu există date disponibile.

12.7 Alte efecte adverse

Nu există date

12.8 Informații suplimentare**Pentru produs**

Toxic pentru organismele acvatice, cu efecte pe termen lung. Nu permiteți ca produsul să ajungă în apa freatică, în rețeaua de apă sau în canalizare. Momentan nu există evaluări ecotoxicologice pentru produs. Declarația a fost derivată din proprietățile fiecărui component.

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA**13.1 Metode de tratare a deșeurilor****Eliminarea produsului/ambalajului****Eliminarea resturilor de produs**

Permiteți unui colector autorizat /procesator de deșeuri periculoase. Evitați scurgeri sau pierderi în canale/canalizare. Tratați deșeurile produsului în conformitate cu normativele locale sau naționale în vigoare.

Codul deșeurilor

Nu există date

Ambalare

Ambalajul necurățat trebuie dezafectat ca deșeu periculos – tratați la fel ca și deșeurile de produs. Dezafecțați ambalajul în conformitate cu regulamentele locale sau naționale. Ambalajul golit nu trebuie reutilizat.

Codul deșeurilor

Nu există date

Metode de tratare a deșeurilor

Eliminare în conformitate cu Regulamentul cu privire la gestionarea deșeurilor.

Posibilitățile de scurgere în canalizare

Nu vărsați în sistemul de canalizare.

Observații

A se vedea, de asemenea:

- Ordonanța de urgență nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.
- HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT**14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**









ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
UN 3077	UN 3077	UN 3077	UN 3077

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea comercială: **Effect pulvere pentru furnici**Data fabricației: **14.10.2008**, Data modificării: **25.02.2026**, Emitere: **9.1**

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (permetrin (ISO))	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (permethrin (ISO))	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (permethrin (ISO))	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (permethrin (ISO))

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
9	9	9	9
 	 	 	 

14.4 Grupul de ambalare

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
III	III	III	III

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
DA	Marine pollutant	DA	DA

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Denumirea comercială: **Effect pulvere pentru furnici**Data fabricației: **14.10.2008**, Data modificării: **25.02.2026**, Emitere: **9.1**

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
Cantități limitate: 5 kg Atenționări speciale: 274, 335, 375, 601 Instrucțiuni de ambalare: P002, IBC08, LP02, R001 Prevederi speciale privind ambalarea: PP12, B3 Categoria de transport: 3 Restricții pentru tuneluri: (-) Classification code: M7	Cantități limitate: 5 kg EmS: F-A, S-F	Limited Quantity, Packing Instructions (Ltd Qty, Pkg Inst): Y956 Limited Quantity, Maximum Net Quantity/Package (Ltd Qty, Max Net Qty/Pkg): 30 kg G Packing Instructions (Pkg Inst): 956 Maximum Net Quantity/Package (Max Net Qty/Pkg): 400 kg Cargo Aircraft Only, Packing Instructions (CAO, Pkg Inst): 956 Cargo Aircraft Only, Maximum Net Quantity/Package (CAO, Max Net Qty/Pkg): 400 kg Special provisions: A97, A158, A179, A197 Excepted quantities: E1 ERG code: 9L	Cantități limitate: 5 kg

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
/	VC1, VC2	/	/

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

- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a regulamentul (CE) nr.1907/2006;
- Legea nr.319/2006- legea securitatii și sanatații în munca ;
- HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate și sanatații în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici;
- Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei din 18 iunie 2020 de modificare a anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)

Directiva 2004/42/CE

Denumirea comercială: **Effect pulvere pentru furnici**Data fabricației: **14.10.2008**, Data modificării: **25.02.2026**, Emitere: **9.1**

nu se aplică

Ingrediente conform Regulamentului (CE) nr. 648/2004 privind detergenții

Nu există date

Instrucțiuni speciale

Regulamentul 528/2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide. Respectați regulile cu privire la relațiile de muncă și protejarea la substanțele periculoase pentru persoanele tinere, femei însărcinate și mame care alăptează. -

15.2 Evaluarea securității chimice

Evaluarea siguranței chimice nu a fost concepută.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII**Modificări ale fișei de siguranță**

2.2 Elemente de etichetare 8.1 Parametri de control 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază 11.2 Informații privind alte pericole

Sursele fișei de siguranță

Nu există date

Abrevieri și acronime

ETA-Estimarea toxicității acute
ADR-Acordul privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
ADN-Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
CEN-Comitetul European de Standardizare
C&E-Clasificare și etichetare
CLP-Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
CAS#-Numărul CAS (Chemical Abstracts Service number)
CMR-Cancerigen, mutagen sau toxic pentru reproducere
ESC-Evaluarea securității chimice
RSC-Raport de securitate chimică
DNEL-Nivel calculat fără efect
DPD-Directiva 1999/45/CE privind apropierea actelor cu putere de lege și a actelor administrative ale statelor membre referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea
DSD-Directiva 67/548/CEE privind apropierea actelor cu putere de lege și a actelor administrative referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase
UA-Utilizator din aval
CE-Comunitatea Europeană
ECHA-Agenția Europeană pentru Produse Chimice
Număr CE-Număr EINECS și ELINCS (a se vedea, de asemenea, EINECS și ELINCS)
SEE-Spațiul Economic European (UE + Islanda, Liechtenstein și Norvegia)
CEE-Comunitatea Economică Europeană
EINECS-Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață
ELINCS-Lista europeană a substanțelor chimice notificate
RO-Standard european
SCM-Standard de calitate a mediului
UE-Uniunea Europeană
Euphrac-Catalogul european de fraze standard
CED-Catalogul european al deșeurilor (înlocuit de LoW, a se vedea mai jos)
SEG-Scenariu de expunere generic
SGA-Sistemul armonizat global
IATA-Asociația Internațională pentru Transport Aerian
OACI-IT-Instrucțiuni tehnice privind siguranța transportului aerian al bunurilor periculoase
IMDG-Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase
IMSBC-Codul maritim internațional pentru mărfuri solide în vrac
IT-Tehnologia informației
IUCLID-Baza de date internațională uniformizată pentru substanțe chimice

IUPAC-Uniunea Internațională de Chimie Pură și Aplicată
 JRC-Centrul Comun de Cercetare
 Kow-coeficientul de partiție octanol/apă
 LC50-Concentrație letală până la 50 % din populația-test
 LD50-Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)
 EJ-Entitate juridică
 LoW-Lista europeană a deșeurilor (a se consulta <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
 SPI-Solicitant principal al înregistrării
 P/I-Producător/importator
 SM-State membre
 FDS-Fișă cu date de securitate
 CEx-Condiții de exploatare
 OCDE-Organizația pentru cooperare și dezvoltare economică
 LEP-Limită de expunere profesională
 JO-Jurnalul Oficial
 RU-Reprezentant unic
 OSHA-Agenția Europeană pentru Sănătate și Securitate în Muncă
 PBT-Producător/importator
 PBT-Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
 PNEC-Concentrație predictibilă fără efect
 PPE-Echipament de protecție individuală
 (Q)SAR-Relație calitativă structură-activitate
 REACH-Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
 RID-Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
 PIR-Proiect de implementare REACH
 MAR-Măsură de administrare a riscurilor
 ARA-Aparat de respirat autonom
 SIEF-Forum pentru schimbul de informații despre substanțe
 IMM-Întreprinderi mici și mijlocii
 STOT-Toxicitate asupra unui organ țintă specific
 (STOT) ER-Expunere repetată
 (STOT) EU-Expunere unică
 SVHC-Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebite
 ONU-Organizația Națiunilor Unite
 vPvB-Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Semnificația frazelor H din punctul 3 din fișei cu date de securitate

H302 Nociv în caz de înghițire.
 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
 H332 Nociv în caz de inhalare.
 H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
 H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.



- Cu condiția etichetării corecte a produsului
- Conformarea cu legislația locală
- Cu condiția clasificării corecte a produsului
- Cu condiția datelor de transport adecvate

© BENS Consulting | www.bens-consulting.com

Informațiile menționate mai sus se bazează pe cunoștințele și experiențele noastre actuale și se referă la produs în starea în care a fost livrat. Scopul informațiilor este de a descrie produsul nostru cu privire

la cerințele de siguranță. Mențiunile nu constituie nici o garanție a proprietăților produsului în sens juridic. Responsabilitatea clientului este de a cunoaște și respecta prevederile legale cu privire la transportul și utilizarea produsului. Proprietățile produsului sunt descrise în informațiile tehnice.