



FIȘA CU DATE DE SECURITATE PROTECTOR NATURAL AEROSOL

În conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II, modificat. Regulamentul Comisiei (UE) Nr. 2015/830 din 28 mai 2015.

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

1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului PROTECTOR NATURAL AEROSOL

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

Utilizări identificate Insecticid.

Utilizări contraindicate Nu sunt identificate utilizări specifice contraindicate.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor PelGar International Ltd
Unit 13
Newman Lane
Alton
Hampshire
GU34 2QR
United Kingdom
+44(0)1420 80744
christine.unsworth@pelgar.co.uk

EU Legal Representative PelGar International Limited 18 rue des Remparts d'Ainay 69002 Lyon, France

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

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență +44(0)1420 80744 (Monday - Friday 9.00am - 5pm GMT)

PROTECTOR NATURAL AEROSOL

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

Austria: +43 1 406 43 43
 Belgium: 070 245 245
 Bulgaria: +359 2 9154 233
 Croatia: +3851 2348 342
 Cyprus: 1401
 Czech Republic: +420 224 919 293, +420 224 915 402
 Denmark: +45 8212 1212
 Estonia: 16662
 Finland: 0800 147 111
 France: + 33 (0)1 45 42 59 59
 Germany: +44 (0)1420 80744 (9am-5pm Monday- Friday GMT)
 Greece: (0030) 2107793777
 Hungary: +36-80-201-199
 Iceland: (+354) 543 1000 / 112
 Ireland: Members of Public: +353 (01) 809 2166. (8am-10pm daily)
 Ireland: Healthcare Professionals: +353 (01) 809 2566 (24 hour service)
 Italy: 0382-24444
 Latvia: +371 67042473
 Liechtenstein: +44 (0)1420 80744 (9am-5pm Monday- Friday GMT)
 Lithuania: +370 (85) 2362052
 Luxembourg: 8002 5500
 Malta: +44 (0)1420 80744 (9am-5pm Monday- Friday GMT)
 Netherlands: +31(0)30 274 8888 Healthcare Professionals only
 Norway: 22 59 13 00
 Poland: +44 (0)1420 80744 (9am-5pm Monday- Friday GMT)
 Portugal: +351 800 250 250
 Romania: +40213183606
 Slovakia: +421 2 5477 4166
 Slovenia: 112
 Spain: +34 91 562 04 20
 Sweden: 112 – Begär Giftinformation

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (CE 1272/2008)

Pericole fizice Aerosol 1 - H222, H229
Pericole pentru sănătate Iritarea Pielii 2 - H315 STOT SE 3 - H336
Pericole pentru mediu Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

2.2. Elemente pentru etichetă

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare

Pericol

Fraze de pericol

H222 Aerosol extrem de inflamabil.
 H229 Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.
 H315 Provoacă iritarea pielii.
 H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.
 H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

PROTECTOR NATURAL AEROSOL

Fraze de precauție

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P251 Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.

P261 Evitați să inspirați spray-ul.

P264 Spălați-vă pielea contaminată bine după utilizare.

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.

P304+P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.

P312 Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic dacă nu vă simțiți bine.

P332+P313 În caz de iritare a pielii: consultați medicul.

P362+P364 Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

P391 Colectați scurgerile de produs.

P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.

P405 A se depozita sub cheie.

P410+P412 A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/ 122 °F.

P501 Aruncați conținutul/ recipientul în conformitate cu reglementările naționale.

Informații suplimentare privind eticheta

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

EUH 208 Contains Chrysanthemum Cinerariaefolium extract. May produce an allergic reaction.

UFI

UFI: YH90-209A-N00K-UF7M

Conține

HEPTANE

2.3. Alte pericole

Not known

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

SHAP 70 (Specialised Hydrocarbon Aerosol Propellant)		30-60%
Numărul CAS: 68476-85-7	Numărul CE: 270-704-2	
Clasificare		
Flam. Gas 1A - H220		
Press. Gas (Liq.) - H280		
Hamsol IPG		10-30%
Numărul CAS: 90622-57-4	Numărul CE: 292-459-0	Numărul de înregistrare REACH: 01-2119472146-39-XXXX
Clasificare		
Flam. Liq. 3 - H226		
Asp. Tox. 1 - H304		
Aquatic Chronic 4 - H413		

PROTECTOR NATURAL AEROSOL

HEPTANE		5-10%
Numărul CAS: 64742-49-0	Numărul CE: 265-151-9	Numărul de înregistrare REACH: 01-2119475515-33-XXXX
Clasificare		
Flam. Liq. 2 - H225		
Iritarea Pielii 2 - H315		
STOT SE 3 - H336		
Asp. Tox. 1 - H304		
Aquatic Chronic 2 - H411		
Hamsol IPJ		1-5%
Numărul CAS: 93763-35-0	Numărul CE: 926-141-6	Numărul de înregistrare REACH: 01-2119487488-18-XXXX
Clasificare		
Asp. Tox. 1 - H304		
PIPERONYL BUTOXIDE TECHNICAL		1-5%
Numărul CAS: 51-03-6	Numărul CE: 200-076-7	Numărul de înregistrare REACH: 01-2119537431-46-XXXX
Factorul M (acut) = 1	Factorul M (cronic) = 1	
Clasificare		
Aquatic Acute 1 - H400		
Aquatic Chronic 1 - H410		
Pyrethrum 50% Pale Extract (Chrysanthemum cinerariaefolium extract in Petroleum Distillates - from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical carbondioxide)		<1%
Numărul CAS: 89997-63-7	Numărul CE: 289-699-3	
Factorul M (acut) = 100	Factorul M (cronic) = 100	
Clasificare		
Acute Tox. 4 - H302		
Acute Tox. 4 - H332		
Skin Sens. 1B - H317		
Asp. Tox. 1 - H304		
Aquatic Acute 1 - H400		
Aquatic Chronic 1 - H410		

Textul integral pentru toate frazele de pericol este prezentat în Secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale

Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă. Arătați această fișă cu date de securitate personalului medical.

PROTECTOR NATURAL AEROSOL

Inhalare	Transportați persoana afectată la aer liber și mențineți-o la căldură și în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. Mențineți o cale respiratorie deschisă. Slăbiți îmbrăcămintea strânsă precum gulerul, cravata sau cureaua. Atunci când respirația este dificilă, personal instruit corespunzător poate asista persoana afectată prin administrarea de oxigen. Consultați medicul. Așezați persoana inconștientă pe o parte în poziția de recuperare și asigurați că poate respira.
Ingerare	Clătiți bine gura cu apă. Dați să bea câteva pahare mici de apă sau lapte. Opriți în cazul în care persoana afectată se simte rău întrucât vomitul poate fi periculos. Nu administrați nimic pe gură unei persoane inconștiente. Așezați persoana inconștientă pe o parte în poziția de recuperare și asigurați că poate respira. Țineți persoana afectată sub observație. Consultați medicul dacă simptomele sunt grave sau persistă.
Contactul cu pielea	Clătiți cu apă.
Contactul cu ochii	Scoateți lentilele de contact și deschideți larg pleoapele. Clătiți cu apă. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.
Protecție pentru cei care acordă primul ajutor	Personalul de prim ajutor trebuie să poarte echipament de protecție adecvat în timpul oricărei acțiuni de salvare.

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

Informații generale	Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii.
Inhalare	O singură expunere poate provoca următoarele efecte adverse: Durere de cap. Greață, vomă. Depresia sistemului central nervos. Somnolență, amețeli, dezorientare, vertij. Efect narcotic.
Ingestie	Din cauza naturii fizice a acestui produs, este puțin probabil că ingestia va avea loc.
Contactul cu pielea	Roșeață. Iritant pentru piele.
Contactul cu ochii	Poate fi ușor iritant pentru ochi. Poate provoca disconfort.

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

Note pentru doctor	Tratați simptomatic.
---------------------------	----------------------

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	Produsul este inflamabil. Stingeți cu spumă rezistentă la alcool, dioxid de carbon, pulbere uscată sau ceață de apă. Folosiți medii de stingere ale incendiilor adecvate pentru incendiul înconjurător.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	Nu folosiți jet de apă ca material de stingere, pentru că acesta va extinde focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole specifice	Recipientele pot sări în aer violent sau exploda atunci când sunt încălzite, datorită presiunii excesive acumulate. Recipientele cu aerosoli care explodează pot fi propulsate din incendiu cu mare viteză. Dacă recipientele cu aerosoli sunt perforate, trebuie avută grijă datorită evacuării rapide a propelantului și conținutului sub presiune. Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul.
Produse combustibile periculoase	Descompunerea termică sau produsele de combustie pot include următoarele substanțe: Gaze sau vapori nocivi.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

PROTECTOR NATURAL AEROSOL

Măsurile de protecție în timpul stingerii incendiului

Evitați să respirați gaze de ardere sau vapori. Evacuați zona. Stați cu spatele împotriva vântului pentru a evita inhalarea de gaze, vapori, aburi și fum. Ventilați spațiile închise înainte de a intra în ele. Răciți recipientele expuse la căldură cu apă pulverizată și îndepărtați-le din zona de incendiu dacă se poate face fără risc. Răciți recipientele expuse la flăcări cu apă un timp îndelungat după ce incendiu a fost stins. În cazul în care o scurgere sau deversare nu s-a aprins, utilizați apă pulverizată pentru a dispersa vaporii și proteja persoanele care opresc scurgerea. Evitați eliberarea în mediul acvatic. Controlați scurgerea apei prin oprirea răspândirii și păstrarea ei în afara canalizării și cursurilor de apă. Dacă apare riscul de poluare a apei, notificați autoritățile competente.

Echipament de protecție special pentru pompieri

Purtați aparat de respirație autonom (SCBA) cu presiune pozitivă și îmbrăcăminte de protecție adecvată. Îmbrăcăminte pentru pompieri (inclusiv căști, cizme și mănuși de protecție) conformă cu standardul european EN 469, va oferi un nivel de protecție de bază în caz de accidente chimice.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Precauții personale

Purtați îmbrăcăminte de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate. Nu se întreprinde nici o acțiune fără o pregătire corespunzătoare sau care implică un risc personal. Nu atingeți sau călcați în materialul vărsat. Evacuați zona. Risc de explozie. Asigurați o ventilație adecvată. Fumatul, scânteii, flăcări sau alte surse de aprindere sunt interzise în apropierea scurgerilor. Scoateți imediat orice îmbrăcăminte care devine contaminată.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați eliberarea în sistemul de canalizare sau cursuri de apă sau pe sol. Evitați eliberarea în mediul acvatic.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru curățenie

Purtați îmbrăcăminte de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate. Curățați imediat scurgerile și eliminați deșeurile în siguranță. Eliminați toate sursele de aprindere, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Fumatul, scânteii, flăcări sau alte surse de aprindere sunt interzise în apropierea scurgerilor. În condiții normale de manipulare și depozitare, scurgerile din recipientele cu aerosoli sunt puțin probabile. Dacă recipientele cu aerosoli sunt perforate, trebuie avută grijă datorită evacuării rapide a propellantului și conținutului sub presiune. Scurgeri mici: Ștergeți cu o cârpă absorbantă și eliminați în condiții de siguranță. Scurgeri mari: Dacă produsul este solubil în apă, diluați scurgerea cu apă și curățați utilizând un mop. Alternativ, sau dacă nu este solubil în apă, absorbiți scurgerea cu un material inert, uscat și plasați-l într-un container adecvat pentru eliminarea deșeurilor. Spălați bine zona contaminată cu multă apă. Spălați bine după ce v-ați ocupat de o scurgere. Periculos pentru mediu. A nu se arunca la canalizare. Pentru eliminarea deșeurilor, consultați secțiunea 13.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Trimiteri către alte secțiuni

Pentru protecție personală, a se vedea Secțiunea 8. A se vedea Secțiunea 11 pentru informații suplimentare privind pericolele pentru sănătate. A se vedea secțiunea 12 pentru informații suplimentare privind pericolele ecologice. Pentru eliminarea deșeurilor, consultați secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

PROTECTOR NATURAL AEROSOL

Precauții privind utilizarea	Citiți și urmați recomandările producătorului. Purtați îmbrăcăminte de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale. Evitați expunerea recipientelor cu aerosoli la temperaturi ridicate sau la lumina directă a soarelui. Produsul este inflamabil. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Evitați eliberarea în mediul acvatic. A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate. Nu manipulați ambalaje sparte fără echipament de protecție. Nu refolosiți recipientele goale. Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere. Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare. Sprayul se va evapora și răci rapid și poate provoca degerătură sau arsuri reci în caz de contact cu pielea. A se evita contactul cu ochii. Evitați inhalarea de vapori și spray/ceață.
Sfaturi privind igiena profesională generală	Spălați imediat pielea dacă se contaminează. Scoateți îmbrăcăminte contaminată. Spălați îmbrăcăminte contaminată, înainte de reutilizare.

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

Precauții privind depozitarea	Depozitați departe de materiale incompatibile (a se vedea secțiunea 10). A se depozita sub cheie. Păstrați departe de materiale oxidante, căldură și flăcări. A se păstra numai în ambalajul (recipientul) original. Păstrați ambalajul (recipientul) închis ermetic, într-un loc răcoros, bine ventilat. Păstrați recipientele în poziție verticală. Protejați recipientele pentru a nu se deteriora. A se proteja de lumina solară. Nu depozitați lângă surse de căldură sau expuneți la temperaturi ridicate. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50°C/122 °F.
--------------------------------------	--

Clasa de depozitare	Depozitare pentru diverse materiale periculoase.
----------------------------	--

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizarea finală specifică/Utilizări finale specifice	Utilizările identificate pentru acest produs sunt detaliate în secțiunea 1.2.
Descrierea utilizării	Pesticide

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.2. Controale ale expunerii

Echipament de protecție



Controale tehnice corespunzătoare	Asigurați ventilație adecvată de evacuare generală și locală. Asigurați că sistemul de ventilație este întreținut și testat în mod regulat. Ventilația generală bună trebuie să fie adecvată pentru a controla expunerea lucrătorului la contaminanții din aer. Respectați limitele de expunere profesională pentru produsul sau ingredientele.
Protecția ochilor/feței	Cu excepția cazului în care evaluarea arată că este necesar un grad mai ridicat de protecție, următoarea protecție trebuie purtată: Ochelari de siguranță cu fixare strânsă.
Protecția mâinilor	Purtați mănuși de protecție. Mănușile cele mai potrivite trebuie să fie alese prin consultare cu producătorii/furnizorii de mănuși, care pot oferi informații privind timpul de penetrare a materialului pentru mănuși. Pentru a proteja mâinile de produse chimice, mănușile trebuie să respecte standardul european EN 374. Având în vedere datele specificate de către producătorul de mănuși, verificați în timpul utilizării că mănușile își păstrează proprietățile de protecție și schimbați-le imediat ce este detectată o deteriorare. Sunt recomandate modificări frecvente.

PROTECTOR NATURAL AEROSOL

Protecția altor părți de corp și piele	Purtați îmbrăcăminte adecvată pentru a împiedica un contact repetat sau prelungit cu pielea.
Măsuri de igienă	Spălați după utilizare și înainte de a mânca, fuma sau folosi toaleta. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
Protecția respirației	Asigurați că întreg echipamentul de protecție respiratorie este adecvat pentru utilizarea prevăzută și poartă marcajul "CE". Verificați că masca se potrivește bine și filtrul este schimbat în mod regulat. Cartușele filtrante combinate și pentru gaz trebuie să respecte standardul european EN 14387. Aparatele pentru respirație cu mască completă, cu cartușe filtrante înlocuibile trebuie să respecte standardul european EN 136. Aparatele de respirație cu semimască și sfert de mască cu cartușe filtrante înlocuibile, trebuie să respecte standardul european EN 140.
Controlul expunerii mediului	Păstrați recipientul bine închis atunci când nu este utilizat. Emisiile generate de ventilație sau echipamentul utilizat în procesul de muncă trebuie verificate pentru a se asigura că ele respectă cerințele legislației privind protecția mediului. În unele cazuri, epuratoare de fum, filtre sau modificări tehnice ale echipamentului vor fi necesare pentru a reduce emisiile la nivele acceptabile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Aerosol.
Culoare	Incolor până la galben pal.
Miros	Mild (or faint). Kerosen.
Pragul mirosului	Nu există informații disponibile.
pH	Nu există informații disponibile.
Punctul de topire	Nu există informații disponibile.
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu sunt disponibile date de testare specifice.
Punctul de aprindere	Foarte inflamabil
Viteza de evaporare	Nu există informații disponibile.
Factorul de evaporare	Nu există informații disponibile.
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu există informații disponibile.
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu există informații disponibile.
Alte inflamabilitate	Nu există informații disponibile.
Presiunea de vapori	Nu există informații disponibile.
Densitatea vaporilor	Nu există informații disponibile.
Densitatea relativă	Min 0.725 to Max 0.755 g/mL
Densitatea vrac	Nu există informații disponibile.
Solubilitatea (solubilitățile)	Nu există informații disponibile.
Coeficientul de partiție	Nu există informații disponibile.
Temperatura de aprindere	Nu există informații disponibile.

PROTECTOR NATURAL AEROSOL

Temperatura de descompunere	Nu există informații disponibile.
Vâscozitatea	Nu există informații disponibile.
Proprietăți explozive	Nu există informații disponibile.
Exploziv sub influența unei flăcări	Nu sunt informații disponibile.
Proprietăți oxidante	Nedeterminat.

9.2. Alte informații

Alte informații	Water content <0.05%
------------------------	----------------------

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate	A se vedea celelalte subsecțiuni ale acestei secțiuni pentru mai multe detalii.
---------------------	---

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate	Stabil la temperaturi ambiante normale și atunci când este utilizat conform recomandărilor. Stabil în condițiile de depozitare prescrise.
--------------------	--

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase	Următoarele materiale pot reacționa puternic cu produsul: Agenți oxidanți.
---	--

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat	Evitați expunerea recipientelor cu aerosoli la temperaturi ridicate sau la lumina directă a soarelui. Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.
---------------------------	---

10.5. Materiale incompatibile

Materiale de evitat	Nici un material sau grup de materiale specific nu este probabil să reacționeze cu produsul pentru a produce o situație periculoasă.
----------------------------	--

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși	Nu se decompune atunci când este utilizat și depozitat conform recomandărilor. Descompunerea termică sau produsele de combustie pot include următoarele substanțe: Gaze sau vapori nocivi.
---	--

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută - orală

Note (orală LD₅₀ mg/kg)	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
---	---

Toxicitate acută - dermală

Note (dermală LD₅₀ mg/kg)	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
---	---

Toxicitate acută - inhalare

Note (inhalare LC₅₀)	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
--	---

Corodarea/iritarea pielii

Date provenite din studii pe animale	Iritant.
---	----------

Lezarea gravă/iritarea ochilor

PROTECTOR NATURAL AEROSOL

Lezare/iritare gravă a ochilor Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea căilor respiratorii

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

Sensibilizarea pielii

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

Mutagenitatea celulelor germinative

Genotoxicitate - in vitro Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerogenitatea

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

IARC cancerigenitate Nici unul dintre ingrediente nu este listat sau exceptat.

Toxicitatea pentru reproducere

Toxicitatea pentru reproducere -fertilitate Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitatea pentru reproducere - dezvoltare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică

STOT - expunere unică STOT SE 3 - H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

Organe țintă Sistemul nervos central

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată

STOT - expunere repetată Nu este clasificat ca fiind toxic asupra unui organ țintă specific în urma expunerii repetate.

Pericol prin aspirare

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

Informații generale Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii.

Inhalare O singură expunere poate provoca următoarele efecte adverse: Durere de cap. Greață, vomă. Depresia sistemului central nervos. Somnolență, amețeli, dezorientare, vertij. Efect narcotic.

Ingerare Din cauza naturii fizice a acestui produs, este puțin probabil că ingestia va avea loc.

Contactul pielea Roșeață. Iritant pentru piele.

Contactul cu ochii Poate fi ușor iritant pentru ochi. Poate provoca disconfort.

Cale de expunere Ingerare Inhalare Contact cu pielea și/sau ochii

Organe țintă Sistemul nervos central

Toxicity of ingredients Chrysanthemum cinerariaefolium extract : LD50 rat (oral) 1030 mg/kg. LD50 rat (dermal) >2000 mg/kg.
LC50 rat (Inhalation) 2.3 mg/L, 4 hours.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Ecotoxicitate Produsul conține o substanță care este foarte toxică pentru organismele acvatice și care poate provoca efecte adverse pe termen lung în mediul acvatic.

12.1. Toxicitate

PROTECTOR NATURAL AEROSOL

Toxicitate Aquatic Acute 1 - H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic. Aquatic Chronic 1 - H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate Degradabilitatea produsului nu este cunoscută.

12.3. Potențial de bioacumulare

Potențial de bioacumulare Nu există date disponibile privind bioacumularea.

Coefficientul de partiție Nu există informații disponibile.

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitatea Produsul conține compuși organici volatili (COV) care se vor evapora ușor de pe toate suprafețele.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

12.6. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse Nici unul/una cunoscut/ă.

Toxicity of ingredients Chrysanthemum cinerariaefolium extract:

LC50 (Rainbow Trout) 96 Hr 0.0052mg/L

LC50 (Daphnia Magna) 48 Hr 0.12 mg/L

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Informații generale Generarea de deșeurii trebuie să fie redusă la minimum sau evitată pe cât posibil. Refolosiți sau reciclați produsele ori de câte ori este posibil. A nu se arunca acest produs și recipientul său decât după ce s-au luat toate precauțiile. Când se manipulează deșeurile, trebuie să fie luate în considerare măsurile de siguranță care se aplică la manipularea produsului. Trebuie avută grijă atunci când manipulați recipientele goale care nu au fost bine curățate sau clătite. Recipientele goale sau garniturile acestora pot reține urme de reziduuri ale produselor și, prin urmare, să fie potențial periculoase.

Metode de eliminare A nu se arunca la canalizare. Recipientele goale nu trebuie perforate sau incinerate din cauza riscului de explozie. Eliminați produsele excedentare și cele care nu pot fi reciclate prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Deșeurile, reziduurile, recipientele goale, hainele de lucru aruncate și materialele de curățare contaminate trebuie să fie colectate în recipiente desemnate, etichetate cu conținutul lor.

Clasa de deșeu Eliminarea deșeurilor numărul cheii de EWC este 20 01 19 (pesticide).

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

General Pentru informații privind încărcarea limitată/ambalajul cu o cantitate limitată, consultați documentația formală relevantă utilizând datele prezentate în această secțiune.

14.1. Numărul ONU

Nr. ONU (ADR/RID) 1950

Nr. ONU (IMDG) 1950

Nr. ONU (ICAO) 1950

Nr. ONU (ADN) 1950

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

PROTECTOR NATURAL AEROSOL

Denumirea corectă pentru expediție (ADR/RID) AEROSOLS

Denumirea corectă pentru expediție (IMDG) AEROSOLS (CONTAINS Pyrethrum 50% Pale Extract (Chrysanthemum cinerariaefolium extract in Petroleum Distillates - from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical carbondioxide), HEPTANE)

Denumirea corectă pentru expediție (ICAO) AEROSOLS

Denumirea corectă pentru expediție (ADN) AEROSOLS

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa ADR/RID 2.1

Cod clasificare ADR/RID 5F

Eticheta ADR/RID 2.1

Clasa IMDG 2.1

Clasa/divizia ICAO 2.1

Clasa ADN 2.1

Etichete de transport



14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare ADR/RID None

Grupul de ambalare IMDG None

Grupul de ambalare ICAO None

Grupul de ambalare ADN None

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Substanță periculoasă pentru mediu/poluant marin



14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportați întotdeauna în recipiente închise care sunt în poziție verticală și sigure. Asigurați că persoanele care transporta produsul știu ce să facă în caz de accident sau scurgere.

EmS F-D, S-U

Categoria de transport ADR 2

Codul de restricție pentru tunel (D)

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

PROTECTOR NATURAL AEROSOL

Transport in vrac, în conformitate cu Anexa II de la MARPOL 73/78 și Codului IBC

Nu se aplică.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Legislația UE

Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) (cu modificări).
Regulamentul Comisiei (UE) Nr. 2015/830 din 28 mai 2015.
Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (cu modificări).
Directiva Consiliului din 20 Mai 1975 privind apropierea legislațiilor statelor membre referitoare la generatoarele de aerosoli (75/324/CEE)

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată evaluarea securității chimice.

Inventare

UE (EINECS/ELINCS)

Nici unul dintre ingrediente nu este listat sau exceptat.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime utilizate în fișa cu date de securitate

ADR: Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase.
ADN: Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare.
RID: Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile ferate.
IATA: Asociația Internațională pentru Transport Aerian.
ICAO: Instrucțiuni tehnice privind siguranța transportului aerian al bunurilor periculoase.
IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase.
CAS: Chemical Abstracts Service.
ATE: Estimare a toxicității acute.
LC50: Concentrație letală până la 50 % din populația-test.
LD50: Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie).
EC₅₀: Concentrația efectivă a substanței care produce 50% din reacția maximă.
PBT: Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică.
vPvB: Foarte persistente și foarte bioacumulative.

Abrevieri și acronime privind clasificarea

Aerosol = Aerosol
Skin Irrit. = Iritarea pielii
STOT SE = Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere
Aquatic Acute = Periculos pentru mediul acvatic (acut)
Aquatic Chronic = Periculos pentru mediul acvatic (cronic)

Informații generale

Informațiile conținute în această fișă de date de securitate este considerat a fi adevărate și corecte, ca de la eliberarea data. Acuratetea și completitudinea informațiilor și orice recomandări sau sugestii sunt făcute fără sau garanție. Deoarece condițiile de utilizare sunt controlate de compania noastră, este responsabilitatea utilizatorului de a determina condițiile de utilizare în condiții de siguranță pentru acest produs.

PROTECTOR NATURAL AEROSOL

Proceduri de clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008	STOT SE 3 - H336: Iritarea Pielii 2 - H315: Aquatic Acute 1 - H400: Aquatic Chronic 1 - H410: Aerosol 1 - H222, H229:
Sfaturi privind pregătirea	Numai personalul calificat trebuie să folosească acest material.
Comentarii privind revizuirea	Risks recalculated to ensure data is up to date
Data revizuirii	04.11.2021
Revizuire	20
Înlocuiește data	11.10.2019
Numărul FDS	20593
Frazele de pericol complete	H220 Gaz extrem de inflamabil. H222 Aerosol extrem de inflamabil. H225 Lichid și vapori foarte inflamabili. H226 Lichid și vapori inflamabili. H229 Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit. H280 Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire. H302 Nociv în caz de înghițire. H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. H315 Provoacă iritarea pielii. H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H332 Nociv în caz de inhalare. H336 Poate provoca somnolență sau amețeală. H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic. H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. H413 Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

Aceste informații se referă numai la materialul specific desemnat și nu pot fi valabile pentru un astfel de material utilizat în combinație cu orice alte materiale sau în orice proces. Astfel de informații sunt, în cea mai bună cunoaștere și credință a companiei, exacte și sigure la data la care au fost indicate. Cu toate acestea, nici o condiție, garanție sau reprezentare nu se face pentru exactitatea, siguranța sau completitudinea lor. Este responsabilitatea utilizatorului de a stabili cât de adecvate sunt aceste informații pentru uzul său propriu.