

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data revizuirii: 10.03.2023 Înlocuiește versiunea: 22.12.2020 Versiune: 7.0

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

1.1. Element de identificare a produsului

Forma produsului	: Amestec
Denumire comercială	: SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC
Codul produsului	: SBM 06/012/01

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Utilizarea substanței/amestecului	: Insecticid Produse pentru protecția plantelor
-----------------------------------	--

1.2.2. Utilizari contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

SBM Développement SAS
60, chemin des Mouilles
FR- 69130 ECULLY
FRANCE
T +33 (0)4 67 35 50 50 - F +33 (0)4 67 35 50 35
contact@sbm-company.com

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

Țara	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica	Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5 50463	+40 21 318 36 06 (8 - 15 ore)	

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Toxicitate acută (orală), categoria 4	H302
Corodarea/iritarea pielii, categoria 2	H315
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1	H318
Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, narcoză	H336

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii H335
Toxicitate asupra unui organ țintă specific – Expunere repetată, categoria 2 H373
Pericol prin aspirare, categoria 1 H304
Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1 H400
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1 H410
Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. Poate provoca somnolență sau amețeală. Nociv în caz de înghițire. Provoacă iritarea pielii. Provoacă leziuni oculare grave. Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP) :



Cuvinte de avertizare (CLP) :

Conține :

Fraze de pericol (CLP) :

Fraze de precauție (CLP) :

Coduri EUH :

- : Pericol
- : cipermetrin (ISO); Acid benzensulfonic, derivați alchilici mono-C11-13 ramificați, săruri de calciu; hidrocarburi, C10, aromatice, <1% naftalină; 2-etil-1-hexanol
- : H302 - Nociv în caz de înghițire.
H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315 - Provoacă iritarea pielii.
H318 - Provoacă leziuni oculare grave.
H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336 - Poate provoca somnolență sau amețeală.
H373 - Poate provoca leziuni ale organelor (sistemul nervos) în caz de expunere prelungită sau repetată.
H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- : P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P261 - Evitați să inspirați vaporii, spray-ul.
P270 - A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
P273 - Evitați dispersarea în mediu.
P280 - Purtați mănuși de protecție, îmbrăcăminte de protecție, echipament de protecție a ochilor, echipament de protecție a feței.
P301+P310 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.
P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P314 - Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.
P331 - NU provocați vomă.
P302+P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.
P304+P340 - ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
P391 - Colectați scurgerile de produs.
P403+P233 - A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.
P501 - Aruncați conținutul/recipientul la conform regulamentelor locale.
- : EUH066 - Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
EUH210 - Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.
EUH401 - Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT/vPvB în proporție $\geq 0,1\%$ evaluate în conformitate cu Anexa XIII din REACH

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

Numele	Element de identificare a produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
hidrocarburi, C10, aromatice, <1% naftalină	Nr. UE: 918-811-1 REACH-Nr: 01-2119463583-34	$\geq 75 - \leq 85$	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066
cipermetrin (ISO)	Nr. CAS: 52315-07-8 Nr. UE: 257-842-9 Nr. de INDEX: 607-421-00-4	$\geq 10 - \leq 12$	Acute Tox. 4 (Orală), H302 Acute Tox. 4 (Inhalare), H332 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=100000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100000)
Acid benzensulfonic, derivați alchilici mono-C11-13 ramificați, săruri de calciu	Nr. CAS: 68953-96-8 Nr. UE: 273-234-6 REACH-Nr: 01-2119964467-24	$\geq 2 - \leq 10$	Acute Tox. 4 (Dermică), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
2-etil-1-hexanol substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (RO); substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	Nr. CAS: 104-76-7 Nr. UE: 203-234-3 REACH-Nr: 01-2119487289-20	$\geq 1 - \leq 5$	Acute Tox. 4 (Inhalare), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
naftalin substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (RO); substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	Nr. CAS: 91-20-3 Nr. UE: 202-049-5 Nr. de INDEX: 601-052-00-2	< 1	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Orală), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor	: În toate cazurile de îndoială sau dacă simptomele persistă, consultați medicul. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. Nu dați nimic de băut unei persoane care nu este conștientă.
Măsuri de prim ajutor după inhalare	: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. În cazul respirației neregulate sau al stopului respirator, oferiți terapie respiratorie. Chemați medicul. Nu oferiți nimic pe cale orală.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Clătiți și apoi spălați pielea cu multă apă și săpun. În caz de iritare a pielii: consultați medicul.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți imediat cu apă din abundență, menținând pleoapele bine îndepărtate (cel puțin 15 minute). Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. A se consulta medicul oftalmolog.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: Cantități mici: Clătiți gura, Consultați medicul. În caz de înghițire, se consultă imediat medicul și i se arată ambalajul sau eticheta.

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

Simptome/efecte	: Simptome locale: Parestezia (locală) poate provoca iritații ale pielii și ochilor. Inhalarea poate provoca iritații respiratorii și tuse. Simptome sistemice: Excitație, afecțiuni gastrointestinale, tremor, amețeli, dureri de cap, apatie, greață și vărsături, dureri epigastrice, fasciculații musculare ale membrelor.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	: Leziuni oculare grave.

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

Tratament local: Tratamentul inițial trebuie să fie simptomatic și de susținere.

După contactul cu ochii: Instilarea cu anestezice locale, de exemplu, picături oculare cu clorhidrat de ametocaină 1%. Administrați analgezice, după caz.

Tratament sistemic: Trebuie efectuată intubația endotraheală și lavajul gastric, urmate de administrarea de cărbune activat. Acest produs conține un piretroid. Intoxicația cu piretroizi nu trebuie confundată cu intoxicația cu carbamați sau organofosfați.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit	: Apă pulverizată. Pudră uscată. Spumă. Dioxid de carbon.
Agente de stingere neadecvate	: Jet de apă compact.

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

Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu	: Este posibilă degajarea de emanații toxice. Monoxid de carbon. Dioxid de carbon. Oxizi de azot.
--	---

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de stingere a incendiilor	: Răciți cu apă pulverizată sau cu ceață de apă recipientele expuse. Îndiguiți și izolați fluidele pentru stingere. Eliminați resturile rămase în urma incendiilor și apa de stingere contaminată în conformitate cu reglementările oficiale.
Protecție la stingerea incendiilor	: Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolat autonom. Protecție completă a corpului.
Alte informații	: A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie.

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Echipamentul de protecție : A se purta echipamentul individual de protecție recomandat.
Planuri de urgență : A se ventila zona de debordare. A se evita contactul cu pielea și cu ochii.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.
Planuri de urgență : A se ține publicul la distanță de zona periculoasă.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu. A se evita pătrunderea în canalizare și în apa potabilă. Evitați penetrarea în subsol. Anunțați autoritățile dacă produsul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru izolare : Colectați scurgerile de produs.
Metode de curățare : Lichidul răspândit se absoarbe cu un material absorbant. A se colecta în recipiente corespunzătoare și închise pentru eliminare. Curățare cu apă și detergent.
Alte informații : A se elimina materialele sau reziduurile solide la un centru autorizat.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se vedea Rubrica 7. A se vedea Rubrica 8. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : Nu inspirați vaporii, spray-ul. A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. A se purta echipament individual de protecție.
Măsurile de igienă : Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile după manipulare.

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

Condiții de depozitare : A se păstra numai în recipientul original, într-un loc răcoros și bine ventilat. A se păstra ambalajul închis ermetic. A se depozita în stare uscată. A se proteja împotriva temperaturilor ridicate și a razelor solare directe. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
Informații privind stocarea combinată : A se păstra la distanță de alimente, băuturi și hrană pentru animale.

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

Acordați atenție instrucțiunilor de pe etichetă.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

2-etil-1-hexanol (104-76-7)	
UE - Valoare limită de expunere ocupațională orientativă (IOEL)	
Denumire locală	2-ethylhexan-1-ol
IOEL TWA	5,4 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	1 ppm
Referință de reglementare	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
România - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	2-etilhexan-1-ol
OEL TWA	5,4 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)
naftalin (91-20-3)	
UE - Valoare limită de expunere ocupațională orientativă (IOEL)	
Denumire locală	Naphthalene
IOEL TWA	50 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	10 ppm
Observație	(Year of adoption 2010)
Referință de reglementare	COMMISSION DIRECTIVE 91/322/EEC; SCOEL Recommendations
România - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Naftalină
OEL TWA	50 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	10 ppm
Observație	C2 - susceptibil de a provoca apariția cancerului
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)

8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:

A se asigura o bună ventilație a locului de muncă. Instalații de spălare a ochilor de urgență și dușuri de securitate trebuie să fie instalate în vecinătatea locurilor cu risc de expunere.

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

8.2.2. Echipamentul de protecție personală

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Ochelari de securitate

Protecția ochilor			
tip	Domeniu de aplicare	Caracteristici	Normă
Ochelari de protecție		cu protecții laterale	EN 166

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

În caz de stropire puternică, purtați îmbrăcăminte de protecție chimică impermeabilă la lichide (tip 3) în conformitate cu EN14605 pentru a preveni contactul cu pielea. În caz de risc de stropire, purtați îmbrăcăminte de protecție chimică (tip 6) conform NF EN13034 pentru a preveni contactul cu pielea. Îmbrăcămintea de protecție trebuie spălată în mod regulat în mod profesional.

Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție. Spălați-le când s-au contaminat. Eliminați-le atunci când s-au contaminat în interior, când s-au perforat sau atunci când contaminarea nu mai poate fi îndepărtată. Spălați mâinile frecvent și întotdeauna înainte de a mânca, bea, fuma sau utiliza toaleta.

Protecția mâinilor					
tip	Material	Permeație	Grosime (mm)	Penetrare	Normă
	Cauciuc neopren (HNBR), Cauciuc nitrilic (NBR)				EN ISO 374

8.2.2.3. Protecția respirației

Protecția respirației:

În caz de depășire a limitelor de expunere: A se purta o mască corespunzătoare. În cazul unei ventilații insuficiente, se utilizează echipament de protecție corespunzător pentru asigurarea respirației

Protecția respirației			
Dispozitiv	Tipul filtrului	Condiție	Normă
Semimască	Filtru A2/B2, tip P3		EN 140, EN141, EN 143

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu. Nu deversați în apele de suprafață sau în canalele de scurgere. Evitați penetrarea în subsol. Anunțați autoritățile dacă produsul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichidă
Culoare	: Galben.
Aspectul exterior	: limpede.
Miros	: caracteristică.
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: Neaplicabil
Punctul de înghețare	: Nu este disponibil
Punct de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitate	: Neaplicabil
Proprietăți explozive	: Nu este explozibil.
Proprietăți oxidante	: Ne se oxidează.
Limite de explozivitate	: Nu este disponibil
Limita inferioară de explozie	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozie	: Nu este disponibil
Punctul de aprindere	: 61 – 65 °C
Temperatura de autoaprindere	: > 400 °C
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: 6 – 7 (1 %)
Viscozitate, cinematic	: 2,13 mm ² /s (40 °C)
Solubilitate	: Emulsificabil în apă.
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: 0,925 – 0,935 g/cm ³ (20 °C)
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativa a vaporilor la 20 °C	: Nu este disponibil
Caracteristicile particulei	: Neaplicabil

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, de depozitare și de transport.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat

căldură. Lumina directă a soarelui.

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

10.5. Materiale incompatibile

Acizi tari. Baze tari. Oxidanți puternici. Agenți reductori puternici.

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase. Arderea produce gaze toxice.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (pe cale orală) : Nociv în caz de înghițire.
Toxicitate acută (cale cutanată) : Neclasificat
Toxicitate acută (la inhalare) : Neclasificat

SBM 06/012/01

LD50 contact oral la șobolani	> 300 – < 2000 mg/kg
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan	> 5,02 mg/l/4h

cipermetrin (ISO) (52315-07-8)

LD50 contact oral la șobolani	287 – 500 mg/kg
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan	3,56 mg/l/4h

Acid benzensulfonic, derivați alchilici mono-C11-13 ramificați, săruri de calciu (68953-96-8)

LD50 contact oral la șobolani	> 2000 mg/kg greutate corporală (metoda OCDE 401)
LD50 cutanată la șobolan	1000 – 1600 mg/kg greutate corporală (metoda OCDE 402)

hidrocarburi, C10, aromatice, <1% naftalină

LD50 contact dermic la iepuri	> 2000 mg/kg greutate corporală (metoda OCDE 402)
-------------------------------	---

2-etil-1-hexanol (104-76-7)

LD50 contact oral la șobolani	≈ 2047 mg/kg greutate corporală (metoda OCDE 401)
LC50 Inhalare - Șobolan	0,89 – 5,3 mg/l air (metoda OCDE 403)

naftalin (91-20-3)

LD50 contact oral la șobolani	> 2000 mg/kg greutate corporală (metoda OCDE 401)
LC50 Inhalare - Șobolan	> 0,4 mg/l air (metoda OCDE 403)

Corodarea/iritarea pielii : Provoacă iritarea pielii.
pH: 6 – 7 (1 %)
Lezarea gravă/iritarea ochilor : Provoacă leziuni oculare grave.
pH: 6 – 7 (1 %)
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Neclasificat (LLNA. șoarece)
Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat
Cancerogenitatea : Neclasificat

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

cipermetrin (ISO) (52315-07-8)	
NOAEL (Animale, 2 ani)	50 mg/kg greutate corporală/zi, șobolan
NOAEL (Animale, 2 ani)	240 mg/kg greutate corporală/zi, șoarece
2-etil-1-hexanol (104-76-7)	
NOAEL (cronic, oral, animal/mascul, 2 ani)	750 mg/kg greutate corporală
Toxicitatea pentru reproducere	: Neclasificat
cipermetrin (ISO) (52315-07-8)	
NOAEL	10 mg/kg greutate corporală/zi, șobolan
NOAEL (matern/În privința dezvoltării)	< 5 mg/kg greutate corporală/zi, șobolan
NOAEL (matern/În privința dezvoltării)	120 mg/kg greutate corporală/zi, iepure
naftalin (91-20-3)	
LOAEL (animal/ fază gazoasă, F1)	450 mg/kg greutate corporală
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Poate provoca somnolență sau amețeală. Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
cipermetrin (ISO) (52315-07-8)	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
hidrocarburi, C10, aromatice, <1% naftalină	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețeală.
2-etil-1-hexanol (104-76-7)	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	: Poate provoca leziuni ale organelor (sistemul nervos) în caz de expunere prelungită sau repetată.
cipermetrin (ISO) (52315-07-8)	
NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	24 mg/kg greutate corporală/zi
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	Poate provoca leziuni ale organelor (sistemul nervos) în caz de expunere prelungită sau repetată.
NOAEL (oral, Câine, 90 zile)	12,5 mg/kg greutate corporală/zi
NOAEL (oral, Câine, 35 zile)	3,75 mg/kg greutate corporală/zi
NOAEL (oral, Câine, 2 ani)	7,5 mg/kg greutate corporală/zi
NOAEL (Cutanat, iepure, 15 zile)	20 mg/kg greutate corporală/zi
hidrocarburi, C10, aromatice, <1% naftalină	
NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	300 mg/kg greutate corporală (metoda OCDE 408)
2-etil-1-hexanol (104-76-7)	
NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	250 mg/kg greutate corporală (metoda OCDE 408)

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

2-etil-1-hexanol (104-76-7)

NOAEC (inhalare, șobolan, gaz, 90 de zile)	120 ppm (metoda OCDE 413)
--	---------------------------

naftalin (91-20-3)

LOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	400 mg/kg greutate corporală (metoda OCDE 408)
LOAEC (inhalare, șobolan, vapori, 90 de zile)	0,011 mg/l air (metoda OCDE 413)
NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	200 mg/kg greutate corporală (metoda OCDE 408)
NOAEL (cutanat, șobolan/iepure, 90 de zile)	1000 mg/kg greutate corporală (metoda OCDE 411)

Pericol prin aspirare : Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

SBM 06/012/01

Viscozitate, cinematic	2,13 mm ² /s (40 °C)
------------------------	---------------------------------

hidrocarburi, C10, aromatice, <1% naftalină

Viscozitate, cinematic	1,26 mm ² /s 20°C
------------------------	------------------------------

11.2. Informații privind alte pericole

11.2.1. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

11.2.2. Alte informații

Toxicocinetica, metabolismul și distribuția : Cipermetrin: Pe cale orală, cipermetrinul este absorbit în mod semnificativ (50% în 24 de ore) și distribuit în tot corpul, în principal în piele și grăsimi, înainte de a fi metabolizat (50% hidrolizat în derivați acizi și alcoolici inactivi). Este eliminat aproape complet (> 90%) în 72 de ore prin urină și fecale.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

Ecologie - aspecte generale : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
 Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Foarte toxic pentru mediul acvatic.
 Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
 Nu se degradează rapid

SBM 06/012/01

EC50 - Crustacee [1]	0,84 µg/l Daphnia magna, 48 h
LR50 - Typhlodromus pyri	0.0029 g a.s./ha (0.0309 mL f.p./ha) (Plăci de sticlă pentru teste de laborator 2D)
ER50 - Typhlodromus pyri	> 0,00176 g a.s./ha; 15,3% efecte asupra reproducerii la 0,0178 ml P.F./ha (test de laborator plăci de sticlă 2D)
LR50 - Aphis rhopalosphi	0.83 g a.s./ha (8.86 mL f.p./ha) (Plăci de sticlă pentru teste de laborator 2D)
ER50 - Aphis rhopalosphi	> 0,0416 g a.s./ha; 27,9% efecte asupra reproducerii la 0,42 ml P.F./ha (test de laborator plăci de sticlă 2D)

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

cipermetrin (ISO) (52315-07-8)	
LC50 - Pește [1]	2,83 µg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> , 96 h, OECD 203
LC50 - Pește [2]	3,45 µg/l <i>Cyprinodon variegatus</i> , 96 h
EC50 - Crustacee [1]	4,71 µg/l <i>Daphnia magna</i> , 48 h, OECD 202
EC50 - Crustacee [2]	0,0053 µg/l <i>Hyalella azteca</i> , 48 h
EC50 96h - Alge [1]	> 0,033 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 48 h, OECD 201
NOEC (cronică)	0,0636 mg/l <i>Chironomus riparius</i> , 28 d
NOEC cronic pește	77 ng/l <i>Pimephales promelas</i> , 300 d
NOEC cronic crustacee	50 ng/l <i>Daphnia magna</i> , 21 d
LC50 - <i>Columba livia</i>	> 2000 mg a.s./kg bw
LD50 - <i>Coturnix japonica</i>	> 1420 mg a.s./kg bw
NOEL - <i>Colinus virginianus</i>	92 mg a.s./kg bw/d
LD50 - <i>Apis mellifera</i>	0,4592 µg a.s./ albină, oral
LD50 - <i>Apis mellifera</i>	0,0206 µg a.s./ albină, Persoană de contact
NOED / 7d - <i>Apis mellifera</i>	0,06 µg a.s./ larva
EC10 - <i>Eisenia foetida</i>	7,9 mg a.s./kg d.w. soil (EC10, CORR = 3,95 mg a.s./kg d.w soil)
EC20 - <i>Eisenia foetida</i>	10,6 mg a.s./kg d.w. soil (EC20, CORR = 5,3 mg a.s./kg d.w. soil)
NOEC - <i>Eisenia foetida</i>	5,2 mg/kg d.w. soil (NOEC, CORR = 2,6 mg a.s./kg d.w. soil)
Acid benzensulfonic, derivați alchilici mono-C11-13 ramificați, săruri de calciu (68953-96-8)	
LC50 - Pește [1]	10 – 100 mg/l <i>Danio rerio</i> , 96 h
EC50 - Crustacee [1]	56 – 100 mg/l <i>Daphnia magna</i> , 48 h
EC50 96h - Alge [1]	29 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 72 h
NOEC (cronică)	1,18 mg/l <i>Daphnia magna</i> , 21 d
NOEC cronic pește	0,23 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> , 72 d
2-etil-1-hexanol (104-76-7)	
LC50 - Pește [1]	17,1 mg/l <i>Leuciscus idus melanotus</i> , 96 h
LC50 - Pește [2]	28,2 mg/l <i>Pimephales promelas</i> , 96 h
EC50 - Crustacee [1]	39 mg/l <i>Daphnia magna</i> , 48 h
EC50 72h - Alge [1]	11,5 mg/l <i>Desmodesmus subspicatus</i> , 72 h
EC50 72h - Alge [2]	16,6 mg/l <i>Desmodesmus subspicatus</i> , 72 h
naftalin (91-20-3)	
EC50 - Crustacee [1]	2,16 mg/l <i>Daphnia magna</i> , 48 h
NOEC (cronică)	0,59 mg/l <i>Daphnia pulex</i> , 125 d

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

12.2. Persistența și degradabilitatea

cipermetrin (ISO) (52315-07-8)

Persistența și degradabilitatea	Nu se degradează rapid.
---------------------------------	-------------------------

12.3. Potențialul de bioacumulare

cipermetrin (ISO) (52315-07-8)

BCF - Pește [2]	331 l/kg
Potențialul de bioacumulare	Potențial redus de bioacumulare.

12.4. Mobilitatea în sol

cipermetrin (ISO) (52315-07-8)

Ecologie – sol	Se anticipează că este relativ imobil în sol.
Kdoc	194,425 ml/g

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.7. Alte efecte adverse

Cipermetrin : Efectele cipermetrinului asupra transformării azotului din sol: Cipermetrinul nu are niciun efect negativ de > 25% asupra transformării azotului din sol la concentrații de până la 93,6 mg s.a./kg de greutate uscată a solului (LOEC) după 28 de zile (doar o reducere de 21% în comparație cu martorul apă).

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor	: A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de triere ale colectorului autorizat. A se distruge în conformitate cu reglementările de securitate locale/naționale în vigoare.
Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului	: Acest produs și ambalajul său se vor depozita ca un deșeu periculos. Eliminați într-un centru autorizat de colectare a deșeurilor. Evitați dispersarea în mediu. Aruncarea la canalizare sau în râuri este interzisă. Nu permiteți ca produsul să pătrundă în sistemul de canalizare. A nu se elimina împreună cu deșeurile menajere. A nu se reutiliza recipientele goale.
Cod catalogul european al deșeurilor(CED)	: 02 01 08* - deșeuri agrochimice cu conținut de substanțe periculoase 07 04 99 - deșeuri care nu sunt incluse în nici o altă categorie 15 01 10* - ambalaje conținând reziduuri de substanțe periculoase sau contaminate cu astfel de substanțe





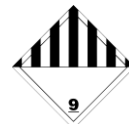
SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Dispoziții speciale aplicate: 375	Dispoziții speciale aplicate: 969	Dispoziții speciale aplicate: A197	Dispoziții speciale aplicate: 375	Dispoziții speciale aplicate: 375
Aceste substanțe, atunci când sunt transportate în ambalaje simple sau combinate, care conțin o cantitate netă per ambalajul simplu sau interior egală sau mai mică de 5 l pentru lichide sau care au o masă netă per ambalajul simplu sau interior egală sau mai mică de 5 kg pentru solide nu sunt supuse niciunei alte dispoziții ale ADR, cu condiția ca ambalajele să îndeplinească dispozițiile generale de la 4.1.1.1, 4.1.1.2 și de la 4.1.1.4 la 4.1.1.8.				
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție				
SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (cypermethrin)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (cypermethrin)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (cypermethrin)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (cypermethrin)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (cypermethrin)
Descrierea documentului de transport				
UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (cypermethrin), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (cypermethrin), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (cypermethrin), 9, III	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (cypermethrin), 9, III	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (cypermethrin), 9, III
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
9	9	9	9	9
				
14.4. Grupul de ambalare				
III	III	III	III	III
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător				
Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da Poluant pentru mediul marin: Da	Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

Codul de clasificare (ADR)	: M6
Dispoziții speciale (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Cantități limitate (ADR)	: 5l
Cantități exceptate (ADR)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții speciale de ambalare (ADR)	: PP1
Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR)	: MP19

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR) : T4
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR) : TP1, TP29
Cod-cisternă (ADR) : LGBV
Vehicul pentru transportul în cisternă : AT
Categoriza de transport (ADR) : 3
Dispoziții speciale de transport – colete (ADR) : V12
Dispoziții speciale de transport – încărcare, descărcare și manipulare (ADR) : CV13
Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler) : 90
Plăci portocalii :



Cod de restricționare tunel (ADR) : -

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG) : 274, 335, 969
Cantități limitate (IMDG) : 5 L
Cantități exceptate (IMDG) : E1
Instrucțiuni de ambalare (IMDG) : LP01, P001
Dispoziții speciale de ambalare (IMDG) : PP1
Instrucțiuni de ambalare RMV (IMDG) : IBC03
Instrucțiuni pentru cisterne (IMDG) : T4
Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG) : TP1, TP29
Nr. EmS (incendiu) : F-A
Nr. EmS (deversare) : S-F
Categoriza de încărcare (IMDG) : A

Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA) : E1
Cantități limitate PCA (IATA) : Y964
Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA) : 30kgG
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA) : 964
Cantitate netă max. PCA (IATA) : 450L
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA) : 964
Cantitate maximă CAO (IATA) : 450L
Dispoziții speciale (IATA) : A97, A158, A197, A215
Codul ERG (IATA) : 9L

Transport pe cale fluvială

Codul de clasificare (ADN) : M6
Dispoziții speciale (ADN) : 274, 335, 375, 601
Cantități limitate (ADN) : 5 L
Cantități exceptate (ADN) : E1
Transport permis (ADN) : T
Echipamente necesare (ADN) : PP
Numărul de conuri/lămpi albastre (ADN) : 0

Transport feroviar

Codul de clasificare (RID) : M6
Dispoziții speciale (RID) : 274, 335, 375, 601
Cantități limitate (RID) : 5L

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Cantități exceptate (RID)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții speciale de ambalare (RID)	: PP1
Dispoziții speciale de ambalare în comun (RID)	: MP19
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID)	: T4
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID)	: TP1, TP29
Cod-cisternă pentru cisterne RID (RID)	: LGBV
Categoria de transport (RID)	: 3
Dispoziții speciale de transport – colete (RID)	: W12
Dispoziții speciale de transport – încărcare, descărcare și manipulare (RID)	: CW13, CW31
Colete express (RID)	: CE8
Nr. de identificare a pericolului (RID)	: 90

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

15.1.1. Reglementări EU

Anexa XVII la REACH (Lista de restricție)

Lista substanțelor care fac obiectul restricțiilor în UE (Anexa XVII REACH)		
Cod de referință	Aplicabil la	Completați titlul sau descrierea
3(b)	SBM 06/012/01; hidrocarburi, C10, aromatice, <1% naftalină ; 2-etil-1-hexanol	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol stabilite în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: Clasele de pericol 3.1-3.6, 3.7 efecte adverse asupra funcției sexuale și fertilității sau asupra dezvoltării, 3.8 alte efecte decât efectele narcotice, 3.9 și 3.10
3(c)	SBM 06/012/01 ; hidrocarburi, C10, aromatice, <1% naftalină	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol stabilite în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: Clasa de pericol 4.1

Anexa XIV la REACH (Lista de autorizații)

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

Lista substanțelor candidate la REACH (SVHC)

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

Regulamentul PIC (consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Conține substanțe care nu fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc.

Regulamentul POP (poluanții organici persistenti)

Conține substanță(e) care nu fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenti

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Conține substanțe care nu fac obiectul REGULAMENTUL (CE) NR. 1005/2009 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 septembrie 2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon.

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Regulamentul privind precursorii de explozivi (2019/1148)

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivi.

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind precursorii de droguri)

15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Indicații de schimbare			
Secțiunea	Element schimbat	Modificare	Observații
		Modificat	Modificarea formatului fișei cu date de securitate

Abrevieri și acronime:	
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
ADR	Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
ATE	Estimare a toxicității acute
BCF	Factor de bioconcentrație
Valoarea biologică limită (VBL)	Valoare limită biologică
Consum biochimic de oxigen (CBO)	Consum biochimic de oxigen (CBO)
Consum chimic de oxigen (CCO)	Consumul chimic de oxigen (CCO)
DMEL	Nivel calculat cu efect minim
DNEL	Nivelul calculat fără efect
Nr. UE	Număr de înregistrare CE
EC50	Concentrația mediană efectivă
EN	Standard european
IARC	Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului
IATA	Asociația Internațională pentru Transport Aerian
IMDG	Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
LC50	Concentrație letală până la 50 % din populația-test
LD50	Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)
LOAEL	Nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Abrevieri și acronime:	
NOAEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect advers
NOAEL	Nivel la care nu se observă niciun efect advers
NOEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect
OCDE	Organizația pentru cooperare și dezvoltare economică
OEL	Limita de expunere ocupațională
PBT	Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
PNEC	Concentrație/concentrații predictibilă/predictibile fără efect
RID	Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
FDS	Fișă cu Date de Securitate
STP	Stație de epurare
CTO	Cerere teoretică de oxigen (CTO)
TLM	Limită de toleranță mediană
COV	Compuși organici volatili
Nr. CAS	Număr Chemical Abstract Service
N.O.S.	Nu este specificat altfel
vPvB	Foarte persistente și foarte bioacumulative
ED	Proprietăți de perturbator endocrin

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermică)	Toxicitate acută (dermică), categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalare)	Toxicitate acută (inhalare), categoria 4
Acute Tox. 4 (Orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
Carc. 2	Cancerigenitate, categoria 2
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.
EUH401	Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H312	Nociv în contact cu pielea.

SHERPA 100 EC ; APHICAR 100 EC ; CYPERFOR 100 EC ; CYCLON 10 EC ; CARTEC ; CEKUMETHRIN 10 EC ; CITRON ; PICADOR ; CYPERPLAN 10 EC ; KONTAR . RALBI 10 ; CYPERFOR ; SELENE ; AGROCYDE 10 EC ; BARRACUDA ; CIPER ; IPER ; ALE 10 EC ; ASSIST 10 EC ; CYPERGAN 10 EC ; CYTHRIN 10 EC ; REBEL 10 EC

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Textul integral al frazelor H și EUH:	
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H351	Susceptibil de a provoca cancer.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
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.
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
STOT RE 2	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – Expunere repetată, categoria 2
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.