

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1907/2006

QMP0068

medipal

Numărul versiunii: 1
Emis: 2023-05-29

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

1.1. Element de identificare a produsului

Denumire comercială

S520110MPCE, S522110MPCE, S524110MPCE, S625110CE, W520110MPCE,
W522110MPCE, W615110MPCE, S529110MPCE

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

Utilizare

Servetele de curatare si dezinfectare pentru suprafete dure. Numai pentru utilizare profesională.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei tehnice de securitate

Furnizor

Pal International Ltd.

Adresa

Bilton Way, Lutterworth
LE17 4JA Leicestershire
Regatul Unit

Telefon

+44(0)1455 555 700

E-mail

info@palinternational.com

1.4. Număr de telefon de urgență

Număr de urgență centru toxicologic/număr de urgență suplimentar

+40 2121 06282 - TOXAPEL

+40 21 230 8000 - Department of Clinical Toxicology

+40 21 318 36 06 - Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Clasificare

Periculos pentru mediul acvatic - pericol cronic categoria 3

Iritarea pielii, categoria de pericol 2

Iritarea ochilor, categoria de pericol 2

Fraze de pericol

H315, H319, H412

Descriere

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1907/2006

QMP0068

medipal

Numărul versiunii: 1
Emis: 2023-05-29**2.2. Elemente pentru etichetă****Fraze de pericol**

H315 Provoacă iritarea pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P280.1 Purtați mănuși de protecție.

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

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.

2.3. Alte pericole

Acest produs nu conține nicio substanță PBT sau vPvB. Proprietăți de perturbator endocrin: Nu

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**3.2. Amestecuri**

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. EC Nr. REACH Nr. index	Concentrare	Clasificare	H-fraza Factor M acut Factor M cronic	Notă
N-(3-aminopropil)-N-dodecil-propan-1,3-diamină	2372-82-9 219-145-8 01-2119980592-29-xxxx -	0,4 - 0,8%	Acute Tox. 3 - oral, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H301, H314, H318, H373, H400, H410 M-acut=10 M-chro=1	*
2-aminoetanol	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28-xxxx 603-030-00-8	0,4 - 0,8%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 - inhalation, Aquatic Chronic 3	H302, H312, H314, H318, H332, H412 - -	**
Clorura de didecildimetilamoniu	7173-51-5 230-525-2 01-2119945987-15-xxxx 612-131-00-6	0,4 - 0,8%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H302, H314, H318, H400, H411 M-acut=10 -	***
Alfa.-Undecil-omega-hidroxi-poli(oxi-1,2-etandiil) ramificat și liniar	127036-24-2 - - -	0,4 - 0,8%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1907/2006

QMP0068

medipal

Numărul versiunii: 1
Emis: 2023-05-29

Informații suplimentare despre substanță

* ATE oral: > 2000 mg/kg

** STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %

ATE oral = 1515 mg/kg

ATE cutanat = 1025 mg/kg

*** ATE oral = 238 mg/kg

ATE cutanat = 3342 mg/kg

ATE = estimări ale toxicității acute.

Pentru textul complet al frazelor H-/EUH menționate în această secțiune, consultați secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare

În caz de simptome respiratorii: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

Contactul cu pielea

Spălați pielea bine cu apă și săpun. Solicitați asistență medicală dacă orice stare de disconfort persistă.

Contactul cu ochii

Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Ingerare

Clătiți gura cu apă. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.

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

Nu s-au observat simptome specifice.

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

Tratamentul simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace adecvate de stingere a incendiilor

Folosiți mediile de stingere ale incendiilor adecvate materialelor înconjurătoare.

Mijloace inadecvate de stingere a incendiilor

Nu folosiți jetul de apă drept material de stingere pentru că acesta va extinde focul.

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1907/2006

QMP0068

medipal

Numărul versiunii: 1
Emis: 2023-05-29

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Produse de descompunere periculoase:

oxizi de azot (NO_x)
oxizi de carbon
oxizi de sulf
oxizi de fosfor

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipamente speciale de protecție pentru pompieri

Folosiți echipament de protecție adecvat pentru materialele înconjurătoare. A se purta echipament de protecție personală.

Altele

Măsuri în caz de incendiu

A szennyezett oltóvizet elkülönítve kell gyűjteni, az nem juthat a csatornába. Dacă apare riscul de poluare a apei, informați autoritățile de resort.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de dispersie accidentală

6.1. Măsuri de precauție personale, echipamente de protecție și proceduri de urgență

Asigurați-vă că curățarea este efectuată de personal instruit. Opriți scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță.

6.2. Măsuri de precauție pentru mediul înconjurător

Nu deversați în sistemele de canalizare, cursurile de apă sau în pământ. Dacă apare riscul de poluare a apei, informați autoritățile de resort.

6.3. Metode și materiale pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Colectați materialul deversat în containere, sigilați bine și trimiteți pentru evacuare în conformitate cu reglementările locale.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru evacuarea deșeurilor, consultați capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Măsuri de precauție pentru manipularea în condiții de siguranță

Măsuri de precauție pentru manipularea preventivă

A se evita contactul cu ochii. Evitați dispersarea în mediu.

Igiena generală

Spălați-vă pielea contaminată bine după utilizare. Manevrați în conformitate cu bunele practici de igienă și siguranță din cadrul industriei.

7.2. Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

Depozitați separat de: Agenți oxidanți puternici. Acizi.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Păstrați recipientul închis etanș.

Depozitați la temperatura specificată. 0°C - 35°C

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1907/2006

QMP0068Numărul versiunii: 1
Emis: 2023-05-29

medipal

7.3. Utilizări finale specifice

Șervețel umed. Proces manual de curățare.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1. Parametri de control****Limite de expunere**

Valori limită orientative de expunere profesională, 2-aminoetanol:

8 ore - 2,5 mg/m³; 1 ppmTermen scurt - 7,6 mg/m³; 3 ppm

Piele

DIRECTIVA 2006/15/CE A COMISIEI

Limite naționale de expunere profesională

Ingredient	Nr. CAS Nr. EC	Limită de expunere ppm / mg/m ³	Limita de expunere pe termen scurt ppm / mg/m ³	Sursă	Observație	An
2-aminoetanol	141-43-5 205-483-3	1 2,5	3 7,6	Hotărâre 584/2018	P: posibilitatea unei penetrări cutanate importante	-

DNEL/DMEL

Nume substanță/produs (Nr. CAS/Nr. EC)	Tip	Expunere	Valoare	Populație	Efecte
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamină (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Cronic (termen lung) Inhalare	2,35 mg/m ³	Angajați	Sistemic
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamină (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Cronic (termen lung) Dermic	0,91 mg/kg	Angajați	Sistemic
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamină (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Cronic (termen lung) Inhalare	0,7 mg/m ³	Consumatori	Sistemic
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamină (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Cronic (termen lung) Dermic	0,54 mg/kg	Consumatori	Sistemic
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamină (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Cronic (termen lung) Oral	0,2 mg/kg	Consumatori	Sistemic
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	DNEL	Cronic (termen lung) Inhalare	3,3 mg/m ³	Angajați	Local

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1907/2006

QMP0068

medipal

Numărul versiunii: 1
Emis: 2023-05-29

Nume substanță/produs (Nr. CAS/Nr. EC)	Tip	Expunere	Valoare	Populație	Efecte
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	DNEL	Cronic (termen lung) Inhalare	2 mg/m ³	Consumatori	Local
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	DNEL	Cronic (termen lung) Oral	3,75 mg/kg	Consumatori	Sistemic
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	DNEL	Cronic (termen lung) Dermic	0,24 mg/kg	Consumatori	Sistemic
Clorura de didecildimetilamoniu (7173-51-5/230-525-2)	DNEL	Cronic (termen lung) Inhalare	5,39 mg/m ³	Angajați	Sistemic
Clorura de didecildimetilamoniu (7173-51-5/230-525-2)	DNEL	Acut (termen scurt) Inhalare	5,39 mg/m ³	Angajați	Sistemic
Clorura de didecildimetilamoniu (7173-51-5/230-525-2)	DNEL	Cronic (termen lung) Dermic	1,55 mg/kg	Angajați	Sistemic
Clorura de didecildimetilamoniu (7173-51-5/230-525-2)	DNEL	Acut (termen scurt) Dermic	1,55 mg/kg	Angajați	Sistemic

PNEC/PEC

Nume substanță/produs (Nr. CAS/Nr. EC)	Tip	Componentă de mediu	Valoare
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamină (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Apă dulce	0,001 mg/kg
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamină (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Sediment (apă dulce)	8,5 mg/kg
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamină (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Sol	45,34 mg/kg
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamină (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Sediment (apă marină)	0,85 mg/kg
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamină (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Stație de epurare a apei	1,33 mg/kg
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Sol	0,0367 mg/kg
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Apă dulce	0,085 mg/l
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Sediment (apă dulce)	0,434 mg/kg
2-aminoetanol	PNEC	Apă de mare	0,0085 mg/l

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1907/2006

QMP0068

medipal

Numărul versiunii: 1
Emis: 2023-05-29

Nume substanță/produs (Nr. CAS/Nr. EC)	Tip	Componentă de mediu	Valoare
(141-43-5/205-483-3)			
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Sediment (apă marină)	0,0434 mg/kg
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Stație de epurare a apei	100 mg/l
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Substanțe cu eliberare intermitentă	0,028 mg/l
Clorura de didecildimetilamoniu (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Sol	1,4 mg/kg
Clorura de didecildimetilamoniu (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Apă dulce	0,002 mg/l
Clorura de didecildimetilamoniu (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Sediment (apă dulce)	2,82 mg/kg
Clorura de didecildimetilamoniu (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Apă de mare	0,0002 mg/l
Clorura de didecildimetilamoniu (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Sediment (apă marină)	0,28 mg/kg
Clorura de didecildimetilamoniu (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Stație de epurare a apei	0,595 mg/kg

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

A se asigura o bună ventilație.

Protecția ochilor/feței

Protecție personală: Nici una în particular.

Protecția mâinilor

Ar trebui folosite mănușile de protecție dacă există riscul contactului direct sau prin împrăștiere.

Alte mijloace de protecție a pielii

Protecție personală: Nici una în particular.

Protecție respiratorie

În condiții normale de utilizare nu este necesară protecția respirației.

Pericole termice

Nu este cazul.

Controale ale expunerii mediului

Păstrați containerele bine închise. Evitați dispersarea în mediu.

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1907/2006

QMP0068

Numărul versiunii: 1
Emis: 2023-05-29

medipal

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică

Șervețele impregnate cu lichid

Culoare

Alb (lichid limpede)

Miros

Miros chimic ușoară

Punctul de topire / punctul de înghețare

Nu sunt disponibile date

Punct de fierbere sau punct de fierbere inițial și interval de fierbere

Nu sunt disponibile date

Inflamabilitate

Nu sunt disponibile date

Limită inferioară și superioară de explozie

Nu sunt disponibile date

Punct de aprindere

> 60 °C

Metodă

Abel closed cup

Temperatură de autoaprindere

Nu sunt disponibile date

Temperatura de descompunere

Nu sunt disponibile date

pH

10 - 11

Viscozitate cinematică

Nu sunt disponibile date

Solubilitate

Nu sunt disponibile date

Coeficient de partiție n-octanol/apă

Nu sunt disponibile date

Presiune de vapori

Nu sunt disponibile date

Densitate și/sau densitate relativă

1010 g/cm³

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1907/2006

QMP0068

Numărul versiunii: 1
Emis: 2023-05-29

medipal

Densitate relativă a vaporilor

Nu sunt disponibile date

Proprietățile particulelor

Nu se aplică

9.2. Alte informații

Nu s-au înregistrat alte informații.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu se cunosc pericole de reactivitate asociate cu acest produs.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții de temperatură normală și utilizare conform recomandărilor.

10.3. Posibilitate de reacții periculoase

Nu polimerizează.

10.4. Condiții de evitat

Căldura, scânteele, flăcările.

10.5. Materiale incompatibile

Nu se cunosc.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nici una la temperatura camerei.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută

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

Numele produsului / substanței Nr. CAS / EC	Descriere doză	Valoarea / Doză	Rută de expunere	Animale de testare	Metodă / Instrucțiuni
N-(3-aminopropil)- N-dodecilpropan- 1,3-diamină 2372-82-9 / 219- 145-8	LD50	243.6 mg/kg	Oral	Șobolan	OECD 401
N-(3-aminopropil)- N-dodecilpropan- 1,3-diamină 2372-82-9 / 219- 145-8	LD50	280 mg/kg	Oral	Șobolan	OECD 401

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1907/2006

QMP0068

medipal

Numărul versiunii: 1
Emis: 2023-05-29

Numele produsului / substanței Nr. CAS / EC	Descriere doză	Valoarea / Doză	Rută de expunere	Animale de testare	Metodă / Instrucțiuni
N-(3-aminopropil)- N-dodecilpropan- 1,3-diamină 2372-82-9 / 219- 145-8	LD50	> 600 mg/kg	Cutanat	Șobolan	OECD 402
2-aminoetanol 141-43-5 / 205-483- 3	LD50	1515 mg/kg	Oral	Șobolan	-
2-aminoetanol 141-43-5 / 205-483- 3	LD50	1025 mg/kg	Cutanat	Iepure	-
Clorura de didecildimetilamoniu 7173-51-5 / 230- 525-2	LD50	238 mg/kg	Oral	Șobolan	OECD 401
Clorura de didecildimetilamoniu 7173-51-5 / 230- 525-2	LD50	3342 mg/kg	Cutanat	Iepure	-

Coroziunea/iritarea pielii

Iritant pentru piele.

Vătămarea/iritarea gravă a ochilor

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

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

Mutagenitatea celulelor germinative

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

Carcinogeneză

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

Toxicitate reproductivă

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

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

Pericol inhalare

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

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1907/2006

QMP0068Numărul versiunii: 1
Emis: 2023-05-29

medipal

Simptome asociate cu caracteristicile fizice, chimice și toxicologice

Nu s-au observat simptome specifice.

11.2. Informații privind alte pericole**Proprietăți de perturbator endocrin**

Nu este cazul.

Alte informații

Nu s-au înregistrat alte informații.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1. Toxicitate****Toxicitate acută**

Efecte acute asupra mediului acvatic: Neclasificat.

Toxicitate

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Toxicitate acută pentru pești

Numele produsului / substanței Nr. CAS / EC	Tip măsurătoare	Valoare / Rezultat	Durata de expunere	Specie	Metodă / Instrucțiuni
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamină 2372-82-9 / 219-145-8	LC50	0.68 mg/l	96 ore	Oncorhynchus mykiss	OECD 203
Clorura de didecildimetilamoniu 7173-51-5 / 230-525-2	LC50	0.19 mg/l	96 ore	Pimephales promelas	-

Toxicitate acută pentru alge

Numele produsului / substanței Nr. CAS / EC	Tip măsurătoare	Valoare / Rezultat	Durata de expunere	Punct final al testului	Specie	Metodă / Instrucțiuni	Observație
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamină 2372-82-9 / 219-145-8	CFEO	0.0069 mg/l	72 ore	-	Desmodesmus subspicatus	OECD 201	Inhibarea creșterii
Clorura de	ErC50	0.026 mg/l	96 ore	Inhibarea	Pseudokirch-	OECD 201	-

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1907/2006

QMP0068

medipal

Numărul versiunii: 1
Emis: 2023-05-29

Numele produsului / substanței Nr. CAS / EC	Tip măsurătoare	Valoare / Rezultat	Durata de expunere	Punct final al testului	Specie	Metodă / Instrucțiuni	Observație
didecildimetilamoniu 7173-51-5 / 230-525-2				creșterii	neriella sub-capitata		

Toxicitate acută pentru crustacee

Numele produsului / substanței Nr. CAS / EC	Tip măsurătoare	Valoare / Rezultat	Durata de expunere	Punct final al testului	Specie
Clorura de didecildimetilamoniu 7173-51-5 / 230-525-2	EC50	0.062 mg/l	48 ore	Imobilizare	Daphnia magna

Toxicitate pentru micro/macroorganisme

Numele produsului / substanței Nr. CAS / EC	Tip măsurătoare	Valoare / Rezultat	Durata de expunere	Punct final al testului	Specie	Metodă / Instrucțiuni
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamină 2372-82-9 / 219-145-8	LC50	> 1000 mg/kg	14 zile	-	Eisenia fetida	OECD 207
Clorura de didecildimetilamoniu 7173-51-5 / 230-525-2	EC50	11 mg/l	3 ore	Inhibarea respirației nămolului activat	-	OECD 209

Toxicitate cronică

Numele produsului / substanței Nr. CAS / EC	Tip măsurătoare	Valoare / Rezultat	Durata de expunere	Specie	Metodă / Instrucțiuni
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamină	CFEO	0.032 mg/l	21 zile	Daphnia magna	OECD 211

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1907/2006

QMP0068

medipal

Numărul versiunii: 1
Emis: 2023-05-29

Numele produsului / substanței Nr. CAS / EC	Tip măsurătoare	Valoare / Rezultat	Durata de expunere	Specie	Metodă / Instrucțiuni
2372-82-9 / 219-145-8					
Clorura de didecildimetilamoniu 7173-51-5 / 230-525-2	CFEO	0.014 mg/l	21 zile	Daphnia magna	-
Clorura de didecildimetilamoniu 7173-51-5 / 230-525-2	CFEO	0.032 mg/l	34 zile	Danio rerio	OECD 210

12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu sunt disponibile date

12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu sunt disponibile date

12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile date

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Acest produs nu conține nicio substanță PBT sau vPvB.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu este cazul.

12.7. Alte efecte adverse**Alte efecte adverse**

Nu se cunosc.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1. Metode de tratare a deșeurilor****Considerații privind eliminarea**

Evacuarea deșeurilor se face în conformitate cu cerințele autorităților locale. Nu aruncați în toaletă.

Nu aruncați în mediul înconjurător.

Coduri deseuri	Descriere deșeurilor
15 02 03	absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02

Atenție - un asterisc (*) alături de un cod indică faptul că este vorba de DEȘEURI PERICULOASE.

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1907/2006

QMP0068

medipal

Numărul versiunii: 1
Emis: 2023-05-29

Altele

Codul pentru deșeuri este o recomandare. Utilizatorul trebuie să atribuie coduri de deșeu în funcție de aplicația pentru care este folosit produsul.

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

Acest produs nu este prevăzut în regulamentele internaționale privind transportul mărfurilor periculoase (IMDG, IATA, ADR/AND/RID).

14.2. Denumirea corectă ONU pentru transport

Nu se aplică

14.3. Clasele de pericol pentru transport

Nu se aplică

14.4. Grupul de ambalare

Nu se aplică

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Nu se aplică

14.6. Măsuri de precauție speciale pentru utilizatori

Nu se aplică

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații privind reglementările

15.1 Reglementări/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementările UE

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

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

Reglementările naționale

Valori limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici | Hotărâre 584/2018

15.2. Evaluarea siguranței chimice

Nu a fost efectuată evaluarea securității chimice.

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1907/2006

QMP0068

medipal

Numărul versiunii: 1
Emis: 2023-05-29

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri

LC50: Concentrație letală mediană pentru 50% din populație.
LD50: Doza letală mediană pentru 50% din populație.
EC50: Concentrație efectivă mediană pentru 50% din populație.
PBT: Persistent, Bioacumulativ și Toxic.
vPvB: foarte Persistent și foarte Bioacumulativ.
PNEC: Nivel predictiv fără efecte.
DNEL: Nivel Derivat fără Efect.
NOEC: Concentrația fără efect observat.
LOEC: Cea mai scăzută concentrație cu efect observat.
Kow: Coeficientul de partiție n-octanol/apă.
ErC50: Concentrația substanței de testat care are ca rezultat o reducere cu 50% a ratei de creștere în raport cu controlul în decurs de 72 de ore de expunere.

Semnificația frazei

Aquatic Chronic 3 - Periculos pentru mediul acvatic - pericol cronic categoria 3
Skin Irrit. 2 - Iritarea pielii, categoria de pericol 2
Eye Irrit. 2 - Iritarea ochilor, categoria de pericol 2
Acute Tox. 3 - oral - Toxicitate acută, categoria oral, de pericol 3
Skin Corr. 1B - Corodarea pielii, categoria de pericol 1B
Eye Dam. 1 - Lezarea gravă a ochilor, categoria de pericol 1
STOT RE 2 - Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată, categoria de pericol 2
Aquatic Acute 1 - Periculos pentru mediul acvatic - acut categoria de pericol 1
Aquatic Chronic 1 - Periculos pentru mediul acvatic - cronic categoria de pericol 1
Acute Tox. 4 - oral - Toxicitate acută, categoria oral, de pericol 4
Acute Tox. 4 - dermal - Toxicitate acută, dermică, categoria de pericol 4
Acute Tox. 4 - inhalation - Toxicitate acută, inhalare, categoria de pericol 4
Aquatic Chronic 2 - Periculos pentru mediul acvatic - pericol cronic categoria 2
H301 Toxic în caz de înghițire.
H302 Nociv în caz de înghițire.
H312 Nociv în contact cu pielea.
H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332 Nociv în caz de inhalare.
H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H400 Foarte toxic pentru viața acvatică
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.