

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

1.1 Element de identificare a produsului

Nume comercial:	SOLUȚIE CURĂȚARE PARCHET ȘI PARDOSELI
Alte nume:	PARQUET AND FLOOR PANEL CLEANER
Număr CAS:	Nu se aplică
Număr EC:	Nu se aplică
Număr index:	Nu se aplică
Număr de înregistrare:	Nu se aplică
Data completării:	2020-06-17

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

Utilizare identificată: Este un produs destinat îngrijirii podelelor, a parchetului lăcuit, a pardoselilor lăcuite din lemn.

Utilizări nerecomandate: Altele decât cele menționate mai sus, consumul.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor: Dragon Poland
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k.
ul. rtm. W. Pileckiego 5, 32-050 Skawina, Poland
+48 12 625 75 00; info@dragon.com.pl; export@dragon.com.pl
www.dragon.com.pl

Adresa de e-mail a persoanei responsabile pentru fișa cu date de securitate: tehnologia1@dragon.com.pl

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

- 112 (24h/zi, 7 zile/săptămână),
- +48 12 625 75 00 (valabil de Luni până Vineri, de la 8 am până la 4 pm)

2 SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Pericole care decurg din proprietățile fizico-chimice:

Neclasificat.

Pericole pentru om:

Eye Irrit. 2 – Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria de pericol 2

H319 – Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Pericole pentru mediu:

Neclasificat.

2.2 Elemente pentru etichetă



Pictogramă de pericol: GHS07
Cuvânt de avertizare: ATENȚIE
Conține: nu se aplică

Fraze de pericol:

H319 – Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Elemente suplimentare privind etichetarea:

EUH208 - Conține masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1). Risc de reacție alergică.

Frază de precauție:

P102 – A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P280 – Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

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.

P337 + P313 – Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

P501 – Aruncați conținutul/recipientul la o instalație de eliminare a deșeurilor aprobată.

2.3 Alte pericole

Niciuna dintre substanțele din amestec nu îndeplinește criteriile pentru cerințele PBT sau vPvB conform anexei XIII.

3 SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

Nu se aplică

3.2 Amestecuri

Nume: **Alcooli, C12-14, etoxilați, sulfati, săruri de sodiu**

Număr index: -

Număr CAS: **68891-38-3**

Număr EC: 500-234-8

Concentrație [procentul masic]: **4,0 – 8,0%**

Număr înregistrare: 01-2119488639-16-XXXX

Pericole care decurg din proprietățile fizico-chimice:

Neclasificat.

Pericole pentru om:

Iritarea pielii 2 – Corodarea/iritarea pielii, categoria de pericol 2

H315 – Provoacă iritarea pielii.

Eye Dam. 1 – Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria de pericol 1

H318 – Provoacă leziuni oculare grave.

Pericole pentru mediu:

Aquatic Chronic 3 – Periculos pentru mediul acvatic, categoria de pericol 3

H412 – Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

* *Limite de conc. specifice*

Eye Irrit. 2; H319: $5\% \leq C < 10\%$
Eye Dam. 1; H318: $C \geq 10\%$

Nume: **masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1)***

Număr index: 613-167-00-5
Număr CAS: 55965-84-9
Număr EC: 611-341-5
Concentrație [procentul masic]: **>0.00015% și <0.0015%**
Număr înregistrare: 01-2120764691-48-XXXX

Pericole care decurg din proprietățile fizico-chimice:

Neclasificat.

Pericole pentru om:

Acute Tox. 3 – Toxicitate acută, categoria de pericol 3
H301 – Toxic în caz de înghițire.
Acute Tox. 2 – Toxicitate acută, categoria de pericol 2
H310 – Mortal în contact cu pielea.
Acute Tox. 2 – Toxicitate acută, categoria de pericol 2
H330 – Mortal în caz de inhalare.
Corodarea pielii 1C – Corodarea/iritarea pielii, categoria de pericol 1C
H314 – Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
Eye Dam. 1 – Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria de pericol 1
H318 – Provoacă leziuni oculare grave.
Skin Sens. 1A – Sensibilizarea pielii/căilor respiratorii, categoria de pericol 1A
H317 – Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Pericole pentru mediu:

Aquatic Acute 1 – Periculos pentru mediul acvatic, categoria de pericol 1
H400 – Foarte toxic pentru mediul acvatic.
Aquatic Chronic 1 – Periculos pentru mediul acvatic, categoria de pericol 1
H410 – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

* *Limite de conc. specifice*

Corodarea pielii. 1C; H314: $C \geq 0,6\%$
Iritarea pielii 2; H315: $0,06\% \leq C < 0,6\%$
Eye Irrit. 2; H319: $0,06\% \leq C < 0,6\%$
Skin Sens. 1; H317: $C \geq 0,0015\%$

* *Factori M:*

Aquatic Acute 1: M=100
Aquatic Chronic 1: M=100

4 SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare: Mutați persoana expusă la aer curat, departe de sursa de contaminare. Mențineți persoana expusă caldă, în stare de repaus; desfaceți părțile de îmbrăcăminte strânse. Așezați persoana inconștientă pe lateral în poziția de recuperare; verificați și mențineți libere căile respiratorii. În cazul unor tulburări de respirație, acordați oxigen. Realizați respirația artificială dacă respirația sa oprit. Dacă persoana este inconștientă, are dificultăți de respirație sau continuă să se simtă rău, adresați-vă imediat medicului.

- Contact cu pielea:** Îndepărtați imediat hainele și încălțăminte contaminată. Clătiți pielea cu multă apă. Dacă simptomele de iritare apar și persistă, consultați un medic.
- Contact cu ochii:** Spălați imediat ochii contaminați cu un flux continuu de apă, îndepărtați lentilele de contact (dacă există) și continuați clătirea timp de aproximativ 15 minute. Când clătiți, păstrați pleoapele larg deschise și mișcați globul ocular. Dacă simptomele de iritare apar și persistă, consultați un medic. **ATENȚIE:** Evitați fluxul puternic de apă - risc de deteriorare a corneei.
- Tractul gastrointestinal:** Solicitați imediat asistență medicală. Clătiți gura cu apă și apoi beți multă apă. Nu provocați vărsături fără a consulta un medic. Nu dați niciodată nimic pe gură unei persoane inconștiente..

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

În cazul contactului cu ochii poate provoca roșeață și lezarea acestora, ceea ce poate conduce la iritații.

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

Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente și nu provocați vărsături. Arătați fișa cu date de siguranță, eticheta sau ambalajul personalului medical care vă oferă asistență.

Sfaturi pentru medic: tratament simptomatic.

5 SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Medii de stingere corespunzătoare: Utilizați mijloace de stingere adecvate pentru mediul înconjurător.

Mijloace de stingere necorespunzătoare: jet de apă - risc de propagare a flăcării.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Evitați inhalarea produselor acide, ele pot crea pericole pentru sănătate.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Urmați procedurile de stingere ale incendiilor chimice. În cazul unui incendiu care implică cantități mari de produs, îndepărtați / evacuați toate părțile terțe din zona periculoasă. Stingeți focul de la o distanță sigură, în spatele scuturilor sau folosind echipament fără personal. Apelați echipele de salvare. Răciți recipientele închise expuse la incendiu sau la temperaturi înalte, pulverizând apă de la o distanță sigură (risc de explozie), dacă este posibil și sigur - îndepărtați-le din zona periculoasă. După îndepărtarea din zona periculoasă, continuați să pulverizați până când se răcește complet. Nu permiteți ca scurgerile să ajungă în sistemul de canalizare și în bazinele de apă. Aruncați apa reziduală și reziduurile după un incendiu în conformitate cu reglementările aplicabile. Persoanele implicate în lupta împotriva incendiilor trebuie instruite, echipate cu aparate de respirație cu alimentare independentă cu aer și îmbrăcăminte de protecție completă

6 SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Evitați contactul cu ochii și pielea, evitați inhalarea vaporilor. Anunțați persoanele din jur despre avarie. Îndepărtați din zona periculoasă toate persoanele care nu sunt implicate în eliminarea efectelor incidentului. Dacă este necesar, ordonați evacuarea. Sunați la Brigada Națională de Pompieri, echipele de salvare și Poliția de Stat.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu lăsați produsul să curgă în canalizare, apă sau sol. În cazul eliberării unor cantități mari de produs, informați serviciul de salvare, autoritățile de salvare și de mediu.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Dacă este posibil și sigur, eliminați sau reduceți scurgerea (etansați, închideți fluxul de lichid, plasați recipientul deteriorat într-un recipient de urgență). Limitați răspândirea acumulărilor prin îndiguirea zonei; pompați cantitățile mari de lichid colectat. Cantitățile mici de lichid vărsat ar trebui acoperite cu material absorbant incombustibil (pământ, vermiculit de nisip) și colectate într-un recipient închis pentru deșeuri. Dacă este necesar, utilizați ajutorul companiilor autorizate să transporte și să lichideze deșeurile.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru protecția personală, vezi secțiunea 8. Pentru eliminarea deșeurilor, vezi secțiunea 13. Pentru informații suplimentare privind pericolele pentru sănătate, vezi secțiunea 11. Pentru informații suplimentare despre pericolele ecologice, vezi secțiunea 12.

7 SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Prevenirea otrăvirii: Evitați contactul cu ochii și pielea; evitați inhalarea vaporilor; lucrați în zone bine ventilate. Respectați regulile de igienă de bază: nu mâncați, nu beți, nu fumați la locul de muncă, spălați-vă mâinile cu săpun și apă de fiecare dată după terminarea lucrului. Îndepărtați hainele contaminate, îmbibate. Spălați înainte de a le folosi din nou. Utilizați echipamentul individual de protecție în conformitate cu informațiile din secțiunea 8 a fișei cu date de securitate. Asigurați acces ușor la echipamentul de urgență (în cazul declanșării unui incendiu, etc.).

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

A se depozita în ambalajele sau recipientele originale, bine închise și bine etichetate, destinate acestui produs. Protejați ambalajul împreună cu produsul de razele solare. A se depozita într-o încăpere bine ventilată la temperaturi cuprinse între +5°C până la +30°C.

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

Vezi secțiunea 1.2

8 SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

- *Directiva 2000/39/CE a Comisiei din 8 iunie 2000 de stabilire a primei liste de valori limită orientative de expunere profesională în aplicarea Directivei 98/24 / CE a Consiliului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de agenți chimici la (EC 2000, nr. 39, cu modificările ulterioare).*

Informații despre procedurile de monitorizare a conținutului componentelor periculoase în aer:

- ISO 4225:1999 *Calitatea aerului. Aspecte generale. Vocabular;*
- EN 689+AC: 2019-06 *Expunerea la locul de muncă - măsurarea expunerii prin inhalare la agenți chimici - strategie pentru testarea respectării valorilor limită de expunere profesională.*

Valorile DNEL and PNEC:

Alcooli, C12-14, etoxilați, sulfati, săruri de sodiu:

DNEL _{lucrător} (expunerea pe termen lung asupra pielii-efecte sistematice)	2750 mg/kg
DNEL _{lucrător} (în timpul expunerii pe termen lung prin inhalare - efecte locale)	175 mg/m ³
DNEL _{consumator} (expunerea pe termen lung asupra pielii-efecte sistematice)	1650 mg/kg
DNEL _{consumator} (în timpul expunerii pe termen lung prin inhalare - efecte sistematice)	52 mg/m ³
DNEL _{consumator} (în timpul expunerii pe termen lung pe cale orală - efecte sistematice)	15 mg/m ³
PNEC (apă proaspătă)	0,24 mg/L
PNEC (apă de mare)	0,024 mg/L
PNEC (sediment de apă dulce)	5,45 mg/kg
PNEC (sediment de apă de mare)	0,545 mg/kg
PNEC valoare (instalație de epurare a apelor uzate)	10 mg/L
PNEC (sol)	0,946 mg/kg

Dacă sunt stabilite și cunoscute concentrațiile de substanțe individuale la locul de muncă, alegerea echipamentului individual de protecție trebuie făcută luând în considerare concentrația, timpul de expunere și activitățile efectuate de angajat. Într-o situație de urgență, atunci când concentrațiile de substanțe la locul de muncă nu sunt cunoscute, ar trebui utilizate echipamente individuale de protecție cu cea mai înaltă clasă de protecție recomandată.

Angajatorul este obligat să se asigure că echipamentul individual de protecție folosit, precum și îmbrăcămintea de protecție au proprietăți de protecție funcționale și sa se asigure asupra spălării corecte, întreținerii, reparației și dezinfectiei.

8.2 Controale ale expunerii

Controlul tehnic corespunzător:

Se recomandă sisteme de ventilare generală și / sau de extracție locală pentru a menține concentrațiile de substanțe dăunătoare în aer sub valorile limită specificate. Sistemul local de extracție este preferat deoarece permite controlul emisiilor la sursă și împiedică răspândirea produsului în întreaga zonă de lucru.

Măsuri de protecție personală:

Protecția ochilor și a feței:

Ochelari de protecție care se potrivesc perfect. Este recomandat un duș pentru ochi la locul de muncă

Protecția pielii:

Purtați mănuși de protecție din cauciuc nitrilic; cu grosimea $\geq 0,11$ mm, rezistență la permeabilitate > 480 minute. Se recomandă schimbarea regulată a mănușilor și înlocuirea acestora imediat dacă există semne de uzură, deteriorare (rupere, punctie) sau modificări ale aspectului (culoare, elasticitate, formă).

Îmbrăcămintea de protecție: este compusă dintr-o cămașă încheiată la gât, manșete și pantaloni prinși pe pantofi.

Încălțăminte de protecție: rezistentă la ulei și anti-alunecare. Atât îmbrăcămintea exterioară, cât și încălțăminte trebuie să poată descărca electricitatea statică în zonele potențial explozive. Pantalonii se așează pe deasupra încălțăminte.

- EN ISO 374-1: 2017 Mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice și microorganismelor periculoase - Partea 1: Terminologie și cerințe de performanță;
- EN 16523-1 + A1: 2018-11 Determinarea rezistenței materialului la permeabilitate substanțelor chimice - Partea 1: Permearea substanțelor chimice lichide potențial periculoase în condiții de contact continuu.

Protecție respiratorie:

În condiții normale, dacă există o ventilație adecvată, nu este necesară. Când este expus la concentrații de vapori care depășesc valorile limită, este necesară masca de protecție cu filtru ABEK-P2 sau ABEK-P3.

- EN 14387+A1:2010 Dispozitive de protecție respiratorie - Filtre de gaze și filtre combinate - Cerințe, încercări, marcare.

Controlul expunerii mediului:

Evitați pătrunderea substanței în sol, canale, canale navigabile.

9 SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1 Information on basic physical and chemical properties

A) Aspect	galben-portocaliu vâscos, lichid transparent
B) Miros	proaspăt, placut
C) Prag de miros	nedeterminat
D) pH	7,0 – 8,5
E) Punct de topire / punct de îngheț	nedeterminat
F) Punct inițial de fierbere	nedeterminat
G) Punct de aprindere	nu se aplică
H) Rata de evaporare	nedeterminat
I) Inflamabilitate (solid, gaz)	nu se aplică
J) Limite superioare/ inferioare de inflamabilitate sau exploziv	nedeterminat
K) Presiune la vapori	nedeterminat
L) Densitatea vaporilor	nedeterminat
M) Densitatea relativă	1,01 – 1,03 g/cm ³ (20°C)
N) Solubilitatea (i)	solubil în apă
O) Coeficient de partiție: n-octanol / apă	nedeterminat
P) Temperatura de auto-aprindere	nicio informație disponibilă
Q) Temperatura de descompunere	nedeterminat
R) Viscositate	nedeterminat
S) Proprietăți explozive	Amestecul nu este exploziv
T) Proprietăți oxidante	nicio informație disponibilă

9.2 Alte informații

Nicio informație disponibilă.

10 SECTION 10: Stability and reactivity

10.1 Reactivitate

Amestecul este stabil în condiții normale de utilizare și depozitare.

10.2 Stabilitate chimică

Nu există reacții periculoase la depozitare și manipulare conform instrucțiunilor.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu există reacții periculoase la depozitare și manipulare conform instrucțiunilor.

10.4 Condiții de evitat

A se proteja de căldură și razele solare.

10.5 Materiale incompatibile

Nicio informație disponibilă.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Focul poate produce fum și gaze otrăvitoare.

11 SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Clasele de pericol relevante pentru care se prezintă informațiile sunt:

A) toxicitate acută;

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

Alcoolii, C12-14, etoxilați, sulfati, săruri de sodiu:

LD50 (toxicitate acută, oral, șobolan) > 2000 mg/kg

LD50 (toxicitate acută, piele, iepure) > 2000 mg/kg

B) corodarea / iritarea pielii;

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

C) vătămări grave ale ochilor / iritarea ochilor

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

D) sensibilizarea tractului respirator sau a pielii;

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, dar produsul conține masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1) și poate produce o reacție alergică.

E) mutagenicitatea celulelor germinative;

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

F) carcinogenicitate;

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

G) toxicitate asupra reproducerii;

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

H) toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere unică;

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

I) toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată;

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

J) toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere unică;

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

12 SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Acest amestec nu îndeplinește criteriile cronice de toxicitate acvatică cronică.

Alcoolii, C12-14, etoxilați, sulfati, săruri de sodiu:

LC50 (toxicitate, pește: Brachydanio rerio)	> 1-10 mg/L
EC50 (toxicitate, nevertebrate acvatice: Daphnia magna)	> 1-10 mg/L/48 h
EC50 (toxicitate, alge – Desmodesmus subspicatus)	> 10-100 mg/L/72 h
EC10 (toxicity, bacterie – Pseudomonas putida)	> 10000 mg/L/72 h

Masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1):

EC50 (toxicitate, Pseudokirchneriella subcapitata)	48 mg/L/72 h
EC50 (toxicitate, Daphnia)	0,1 mg/L/48 h
EC50 (toxicitate, Skeletonema costatum)	0,0052 mg/L/48 h
LC50 (toxicitate, Onchorhynchus mykiss)	0,22 mg/L/96 h
NOEC (toxicitate, Pseudokirchneriella subcapitata)	0,0012 mg/L/72 h
NOEC (toxicitate, Daphnia)	4 mg/L/21 d
NOEC (toxicitate, Skeletonema costatum)	0,00064 mg/L/48 h
NOEC (toxicitate, Onchorhynchus mykiss)	98 mg/L/28 d

12.2 Persistența și degradabilitatea

Masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1): substanța este biodegradabilă în secțiunea sedimentară activă.

Alcoolii, C12-14, etoxilați, sulfati, săruri de sodiu: biodegradare > 70% după 28 de zile

12.3 Potențialul de bioacumulare

Masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1): nu se acumulează în organismele vii.

Alcoolii, C12-14, etoxilați, sulfati, săruri de sodiu: bioacumularea este puțin probabilă.

12.4 Mobilitatea în sol

Alcoolii, C12-14, etoxilați, sulfati, săruri de sodiu: Adsorbție / sol: Koc 191 (calculat).

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Niciuna dintre substanțele din amestec nu îndeplinește criteriile PBT sau vPvB în conformitate cu anexa XIII.

12.6 Other adverse effects

Nicio informație disponibilă.

13 SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Cod deșeu recomandat: 20 01 29* detergenți care conțin substanțe periculoase

Nu permiteți contaminarea apei de suprafață și a solului. Nu aruncați în depozitele de deșeuri municipale. Luați în considerare posibilitatea reutilizării. Reciclarea sau neutralizarea produsului rezidual trebuie efectuată în conformitate cu reglementările aplicabile. Metoda recomandată de eliminare: incinerare.

Metoda recomandată de eliminare: D10. Transformarea termică pe uscat.

Cod deșeu: 15 01 10 * Ambalaje conținând substanțe periculoase sau contaminate cu acestea.

Recuperarea sau eliminarea produsului rezidual trebuie efectuată în conformitate cu reglementările aplicabile. Containerele reutilizabile trebuie refolosite după curățare. Deșeurile de ambalaje trebuie eliminate în instalații de incinerare cu licență profesională sau în instalații de tratare / neutralizare a deșeurilor.

Proces de neutralizare recomandat: D10. Transformarea termică pe uscat.

- *Directiva 2008/98 / CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor Directive (Text cu relevanță pentru SEE)*
- *DECIZIA COMISIEI din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532 / CE privind lista deșeurilor în conformitate cu Directiva 2008/98 / CE a Parlamentului European și a Consiliului.*

14 SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Amestecul este supus reglementărilor privind transportul mărfurilor periculoase cuprinse în ADR (transport rutier), RID (transport feroviar), IMDG (transport maritim), ICAO / IATA (transport aerian).

14.1 Număr UN

Nu se aplică.

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu se aplică.

14.3 Clasa (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 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică.

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Nu se aplică.

15 SECTION 15: Regulatory information

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

- 1907/2006 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45 / CE și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. Regulamentul Consiliului (CEE) nr. 793/93 și Regulamentul (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și Directiva 76/769 / CEE a Consiliului și Directiva 93 / 2000/21 / CE.
- Regulamentul (UE) 2015/830 al Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).
- Nr. 453/2010 al Comisiei din 20 mai 2010 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) (Text cu relevanță pentru SEE) (JO L 133, 31.5.2010).
- REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și abrogare a Directivelor 67/548 / CEE și 1999/45 / CE și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.
- Regulamentele privind transportul feroviar internațional de mărfuri periculoase (RID) (Jurnalul de Legi din 2009, nr. 167, punctul 1318, cu modificările ulterioare).
- Acordul European privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase (ADR) (Anexa la Jurnalul de Legi din 2009, nr. 27, punctul 162).

15.2 Evaluarea securității chimice

Producătorul nu a efectuat o evaluare a securității chimice a amestecului.

16 SECȚIUNEA 16: Alte informații

Această fișă cu date de securitate a fost elaborată pe baza informațiilor conținute în fișele cu date de securitate furnizate de producătorii de substanțe și de reglementările aplicabile în prezent.

Amestecul a fost clasificat pe baza calculului.

Conținut de detergent în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 648/2004

Compoziție: agenți tensioactivi anionici: 5% sau mai mult, dar mai puțin decât 15%, agenți tensioactivi neionici: mai puțin de 5%, parfumuri, conservanți: masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1).

Alte surse de date:

IUCLID Data Bank (Comisia Europeană - Biroul European pentru Produse Chimice).

ESIS - Sistemul european de informații privind substanțele chimice (Biroul European pentru Produse Chimice).

Data revizie	Domeniul de aplicare al actualizării:	Versiune
2020-06-17	Data emiterii	1.0 (SDS/NPP/2020.06.17/RO)

Informațiile din această fișă cu date de securitate vizează descrierea produsului din perspectiva cerințelor de siguranță. Este responsabilitatea utilizatorului de a asigura condiții adecvate pentru folosirea produsului. Utilizatorul își asumă responsabilitatea pentru consecințele care decurg din aplicarea incorectă a acestui produs.

Informațiile conținute în această fișă cu date de securitate se referă numai la produsul desemnat aici și nu se referă la utilizarea sa în combinație cu orice alt material sau în orice alt proces.

Utilizatorul produsului este obligat să respecte toate standardele și reglementările aplicabile, precum și să își asume responsabilitatea care decurge din utilizarea necorespunzătoare a informațiilor conținute în fișa cu date de securitate sau aplicarea necorespunzătoare a produsului.

Explicarea abrevierilor și acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate:

TWA (Time Weighted Average): Media ponderată în timp (într-o zi de lucru de 8 ore)

STEL (Short Term Exposure Limit): Concentrația medie a aerului pe o perioadă de 15 minute, care nu trebuie depășită în nici un moment în timpul unei ture de lucru normale de opt ore.

vPvB – (Substanță) Foarte persistentă și foarte bioacumulativă

PBT – (Substanță) Persistentă, bioacumulativă și toxică

PNEC – Concentrație preconizată fără efect

DNEL – Nivel calculat fără efect

BCF – Factor de bioconcentrare

LD50 – Doza necesară pentru a ucide jumătate din membrii unei populații testate

LC50 – Concentrația necesară pentru a ucide jumătate din membrii unei populații testate EC_x – Concentration associated with X% growth rate response

EC_x – Concentrație indicând efect X%

IC50 – Concentrație care provoacă o inhibare de 50% a parametrului testat

STOT – (Specific Target Organ Toxicity): toxicitatea asupra unui organ țintă specific

OCDE - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică

LOEC - Concentrația cea mai scăzută care produce un efect vizibil

NOEC - Concentrația cea mai mare a substanței la care nu se observă efecte

RID – Regulamentul privind transportul feroviar internațional de mărfuri periculoase

ADR – Acord european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase

IMDG – Codul maritim internațional privind mărfurile periculoase

IATA – Asociația I

SDS – (Safety Data Sheet) Fișă Cu Date De Securitate

CIT/MIT – Masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1)

Instruire:

În ceea ce privește manipularea, sănătatea și siguranța la locul de muncă cu substanțe și amestecuri periculoase.

--- The Sfârșitul fișei cu date de securitate. . ---