



Este conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II, modificată prin
Regulamentul (UE) nr. 2020/878 al Comisiei

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Cif Professional Concentrated Degreaser

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

1.1 Element de identificare a produsului

Nume produs : Cif Professional Concentrated Degreaser
Cod produs : 200000286449;64874581
Descrierea produsului : Detergent pentru bucatarie Spray
Tip produs : lichid
Cod UFI : DXEQ-H0K8-E00W-Q681
Nanomaterials : Niciuna

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

Utilizări recomandate	
Detergent pentru bucatarie Spray	
Utilizări profesionale	
PROC 8a Transferul produsului într-un recipient (sticlă/găleată/mașină)	
PROC 11 (declanșator) pulverizare	
PROC 10 Perierea după pulverizarea cu declanșator sau perierea cu unelte	
Utilizare contraindicată	Motiv
Nu se aplică.	-

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Unilever Europe BV (UPro)
Rodezand 90
3011 AN Rotterdam
NL
Tel: (021) 233 3893

Adresa e-mail a persoanei responsabile pentru această FDS : UPROSDS.Requests@unilever.com

Contact la nivel național

Indisponibil.

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

Organism responsabil cu primirea informațiilor referitoare la sănătate

Număr de telefon : +40 21 318 3606 (disponibil în intervalul orar 8.00 – 15.00)

Furnizor

Număr de telefon : -
Program de lucru : -
Limitări ale informațiilor : Indisponibil.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Definiția produsului : Amestec

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Corr. 1, H314
Eye Dam. 1, H318
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 2, H411

Acest produs este clasificat ca periculos conform Regulamentului (CE) 1272/2008, modificat.

Ingrediente cu toxicitate necunoscută : Procentul de amestec constând din ingredient(e) cu toxicitate orală acută necunoscută: 0 %
Procentul de amestec constând din ingredient(e) cu toxicitate cutanată acută necunoscută: 0 %
Procentul de amestec constând din ingredient(e) cu toxicitate la inhalare acută necunoscută: 0 %

Ingrediente cu ecotoxicitate necunoscută : Procentul amestecului constând în ingredient (ingrediente) cu risc necunoscut pentru mediul acvatic: 0 %

Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor H enumerate mai sus.
Pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome, vezi secțiunea 11.

2.2 Elemente pentru etichetă

Pictograme de pericol : 

Cuvânt de avertizare : Pericol
Fraze de pericol : H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

Generale : -

Prevenire	:	P234 A se păstra numai în ambalajul original. P280 Purtați mănuși de protecție și echipament de protecție a ochilor/feței. P273 Evitați dispersarea în mediu.
Intervenție	:	P301 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic. P330 Clătiți gura. P331 NU provocați vomă. P303 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): P361 Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. P353 Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș]. P305 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: P351 Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. P338 Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. P391 Colectați scurgerile de produs.
Depozitare	:	Nu se aplică.
Eliminare	:	P501 Aruncați conținutul și recipientul în conformitate cu toate reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.
Conține	:	Decylamine Oxide Sodium hydroxide
Elemente suplimentare ale etichetei	:	Nu se aplică.
Anexa XVII – Restricții la fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase	:	Nu se aplică.
<u>Cerințe speciale privind ambalarea</u>		
Containerele trebuie să fie prevăzute cu mecanisme de închidere care să nu poată fi deschise de copii	:	-
Semnalare tactilă a pericolului	:	-

2.3 Alte pericole

Produsul îndeplinește criteriile pentru PBT sau vPvB în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Anexa XIII	:	Acest amestec nu conține substanțe care sunt evaluate ca fiind PBT sau vPvB.
Alte pericole care nu aparțin clasificării	:	Necunoscute.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.1 Substanțe	:	Nu se aplică
3.2 Amestecuri	:	Amestec

Denumire produs / ingrediente	Identificatori	%	Clasificare	Concentrația specifică limite, factori M și ATE	Tip
Decylamine Oxide	RRN : 01-2119959297-22 CE : 220-020-5 CAS : 2605-79-0	>= 10 - <= 25	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	ATE [Oral] = 1.000 mg/kg M [Acut] = 1	[1]
Sodium hydroxide	RRN : 01-2119457892-27 CE : 215-185-5 CAS : 1310-73-2 Index: 011-002-00-6	> 0 - <= 3	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318	Skin Corr. 1A, H314: >= 5 % Skin Corr. 1B, H314: 2 - < 5 % Skin Irrit. 2, H315: 0,5 - < 2 % Eye Dam. 1, H318: >= 2 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 - < 2 %	[1]
Sodium carbonate	RRN : 01-2119485498-19 CE : 207-838-8 CAS : 497-19-8 Index: 011-005-00-2	> 0 - <= 3	Eye Irrit. 2, H319	-	[1] [2]
Dimethyldecylamine	RRN : 01-2119485519-23 CE : 214-302-7 CAS : 1120-24-7	> 0 - < 1	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 698 mg/kg M [Acut] = 10 M [Cronic] = 1	[1]

Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor H enumerate mai sus.

Nu există alte ingrediente care, conform cunoștințelor actuale ale furnizorului și în concentrațiile aplicabile, să fie clasificate ca periculoase pentru sănătate sau mediu, sunt PBT sau vPvB sau sunt substanțe cu nivel de îngrijorare echivalent, ori li s-a atribuit o limită de expunere la locul de muncă și astfel să implice indicarea la această secțiune.

Tip

[1] Substanță clasificată ca fiind cu risc pentru sănătate sau mediu

[2] Substanță cu limită de expunere la locul de muncă

Limitele expunerii ocupaționale, dacă există, sunt enumerate în secțiunea 8.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Contact cu ochii** : Solicitați imediat asistență medicală. Sunați la un centru pentru otrăviri sau un medic. Se vor spăla imediat ochii, cu apă din abundență, ridicând din când în când pleoapele superioare și inferioare. Verificați dacă persoana poartă lentile de contact; dacă da, scoateți-le. A se continua clătirea pentru cel puțin 10 minute. Arsurile chimice trebuie tratate imediat de către un medic.
- Inhalare** : Solicitați imediat asistență medicală. Sunați la un centru pentru otrăviri sau un medic. Transportați victima la aer liber și mențineți-

- o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. În cazul în care se presupune că aburii nu s-au risipit, salvatorul va purta o mască de gaze adecvată sau un aparat respirator autonom corespunzător. Dacă nu respiră, dacă respirația este neregulată sau dacă survine stopul respirator, se va face respirație artificială sau se va administra oxigen de către personalul calificat. Poate fi periculos pentru persoana care acordă asistență prin respirație gură-la-gură. Dacă persoana afectată este inconștientă, va fi așezată în poziție de repaus și se va chema de urgență medicul. Mențineți căile respiratorii deschise. Slăbiți îmbrăcămintea strânsă precum gulerul, cravata, cureaua sau corsajul.
- Contact cu pielea** : Solicitați imediat asistență medicală. Sunați la un centru pentru otrăviri sau un medic. Spălați pielea contaminată cu apă din abundență. Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată. Înainte de a scoate îmbrăcămintea contaminată, spălați-o temeinic cu apă sau purtați mănuși. A se continua clătirea pentru cel puțin 10 minute. Arsurile chimice trebuie tratate imediat de către un medic. A se spăla îmbrăcămintea înainte de reutilizare. Curățați temeinic încălțăminte înainte de reutilizare.
- Ingerare** : Solicitați imediat asistență medicală. Sunați la un centru pentru otrăviri sau un medic. Gura va fi spălată cu apă. A se îndepărta protezele dentare, dacă este cazul. Dacă materialul a fost înghițit și persoana expusă este conștientă, dați-i să bea mici cantități de apă. Opriti-vă dacă persoana se simte rău, întrucât vomitul poate fi periculos. Nu induceți voma decât dacă sunteți instruit în acest sens de personalul medical. În caz de apariție a vomei, capul trebuie ținut în jos, pentru ca voma să nu pătrundă în plămâni. Arsurile chimice trebuie tratate imediat de către un medic. Nu administrați nimic pe cale bucală unei persoane care și-a pierdut cunoștința. Dacă persoana afectată este inconștientă, va fi așezată în poziție de repaus și se va chema de urgență medicul. Mențineți căile respiratorii deschise. Slăbiți îmbrăcămintea strânsă precum gulerul, cravata, cureaua sau corsajul.
- Protejarea persoanelor care acordă primul-ajutor** : Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. În cazul în care se presupune că aburii nu s-au risipit, salvatorul va purta o mască de gaze adecvată sau un aparat respirator autonom corespunzător. Poate fi periculos pentru persoana care acordă asistență prin respirație gură-la-gură. Înainte de a scoate îmbrăcămintea contaminată, spălați-o temeinic cu apă sau purtați mănuși.

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

Posibile efecte grave asupra sănătății

- Contact cu ochii** : Provoacă leziuni oculare grave.
Inhalare : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Contact cu pielea : Provoacă arsuri grave.
Ingerare : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Semne / simptome de supraexpunere

- Contact cu ochii** : Simptomele adverse pot include următoarele: durere, lăcrimare, roșeață
Inhalare : Necunoscute.

- Contact cu pielea** : Simptomele adverse pot include următoarele: dureri sau iritații, roșeață, poate genera apariția de flictene
- Ingerare** : Simptomele adverse pot include următoarele: dureri stomacale

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

- Observații pentru medic** : Tratamentul va fi aplicat în funcție de simptome. Contactați imediat specialistul în tratarea otrăvirilor dacă au fost ingerate sau inhalate cantități mari.
- Tratamente specifice** : Nu se impune nici un tratament specific.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere corespunzătoare** : Stingeți incendiul din imediata vecinătate cu un agent de stingere corespunzător.
- Mijloace de stingere necorespunzătoare** : Necunoscute.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

- Pericole provenind de la substanță sau amestec** : În urma expunerii la foc sau căldură, presiunea va crește și recipientul poate exploda. Acest material este foarte toxic pentru ființele acvatice. Acest material este toxic pentru ființele acvatice cu efecte de lungă durată. Apa de incendiu contaminată cu acest material trebuie să fie colectată pentru a nu permite deversarea ei în cursuri de apă, drenaje sau canalizare.
- Produse cu combustie periculoasă** : Nu este relevant pentru aceste tipuri de amestecuri

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Acțiuni speciale de protecție pentru pompieri** : Dacă a izbucnit un incendiu, izolați imediat zona, evacuând toate persoanele din apropiere. Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare.
- Echipamentul de protecție special pentru pompieri** : Pompierii trebuie să poarte echipament de protecție corespunzător și aparat de respirație autonom (SCBA) cu mască completă, funcționând cu presiune pozitivă. Îmbrăcămintea pentru pompieri (inclusiv căști, cizme și mănuși de protecție), conformă cu standardul european EN 469, va furniza un nivel de protecție de bază în caz de accidente chimice.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

- Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență** : Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Evacuați zonele înconjurătoare. Nu permiteți accesul persoanelor neautorizate și a celor fără echipament de protecție. Nu atingeți și nu pășiți prin materialul împrăștiat. Nu inhalați vaporii sau aburii. A se asigura o ventilație adecvată. În cazul în care ventilația nu este

corespunzătoare, purtați aparat respirator adecvat. Purtați echipament de protecție personală adecvat.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență : Dacă este necesară îmbrăcăminte specială pentru abordarea deversatului, aveți în vedere orice informație de la Secțiunea 8 privind materialele adecvate și inadecvate. Consultați și informațiile de la paragraful „Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență”.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător : Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările. A se anunța autoritățile competente în cazul în care produsul a poluat mediul înconjurător (canalizarea, cursurile de apă, solul sau aerul). Material poluant pentru apă. Poate fi periculos pentru mediu dacă este degajat în cantități mari. Colectați scurgerile de produs.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Împrăștiere ușoară : A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Diluați cu apă și spălați dacă este solubil cu apă. Alternativ, sau dacă este insolubil cu apă, absorbiți un material uscat inert și puneți într-un container pentru deșeuri adecvat. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor.

Împrăștiere masivă : A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Abordați deversarea din amonte pe direcția vântului. Împiedicați pătrunderea în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spații închise. A se trata pierderile prin scurgere într-o stație de epurare sau a se executa următoarele acțiuni. A se îndigui și colecta produsul vărsat cu ajutorul unor materiale absorbante necombustibile (de exemplu, nisip, pământ, silicat spongios de mică sau diatomit) și a se pune într-un recipient adecvat în vederea eliminării conform reglementărilor locale. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Materialul absorbant contaminat poate prezenta aceleași pericole ca și produsul vărsat.

6.4 Trimitere la alte secțiuni : Consultați Secțiunea 1 pentru datele de contact în caz de urgență. Consultați Secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul de protecție personală adecvat. Consultați Secțiunea 13 pentru informații suplimentare privind tratarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Măsuri de protecție : Îmbrăcați-vă cu echipamentul personal de protecție corespunzător (a se vedea secțiunea 8). A se evita contactul cu ochii, pielea sau îmbrăcăminte. Nu inhalați vaporii sau aburii. Nu ingerați. Evitați dispersarea în mediu. În cazul în care, în timpul utilizării normale

materialul prezintă un pericol pentru respirație, se va folosi numai în prezența unei instalații de ventilație adecvate sau se va purta un aparat respirator corespunzător. A se păstra în recipientul original sau într-un alt recipient aprobat, confecționat dintr-un material compatibil, închis ermetic atunci când nu este utilizat. A se feri de acizi. Recipientele goale conțin resturi de produs și pot fi periculoase. A nu se reutiliza recipientul.

Sfaturi privind aspecte generale de igienă ocupațională : Consumarea de alimente, de lichide și fumatul trebuie interzise în zonele de manipulare, depozitare și prelucrare a acestui material. Muncitorii se vor spăla pe mâini și pe față înainte de a mânca, de a consuma lichide și de a fuma. Scoateți îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate înainte de a pătrunde în locurile de servit masa. Consultați și Secțiunea 8 pentru informații suplimentare privind măsurile de igienă.

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

A se depozita în conformitate cu reglementările locale. A se păstra în recipientul original, protejat de lumina directă a soarelui, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, departe de materiale incompatibile (vezi Secțiunea 10) și de produse de mâncare și de băut. A se depozita sub cheie. A se ține separat de acizi. Păstrați recipientul închis ermetic și sigilat până la utilizare. Recipientele care au fost deschise trebuie închise cu grijă și ținute în poziție verticală pentru a preveni scăpările. A nu se păstra în recipiente neetichetate. A se utiliza un ambalaj (recipient) corespunzător pentru evitarea contaminării mediului. A se consulta Secțiunea 10 pentru materiale incompatibile, înainte de manipulare sau utilizare.

Directiva Seveso – Pragurile de raportare

Criterii de pericol

Categorie	Notificare și prag MAPP	Prag raport de securitatea
E1	100 t	200 t

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

Recomandări : Indisponibil.
Soluții specifice sectorului industrial : Indisponibil.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Informația este furnizată pe baza anticipării domeniilor de utilizare tipice ale produsului. Pot fi necesare măsuri suplimentare pentru manipularea vrac sau alte utilizări care pot crește semnificativ expunerea muncitorilor sau eliberarea în mediul înconjurător.

8.1 Parametri de control

Limite de expunere ocupațională

Denumire produs / ingrediente	Valori limită de expunere
Sodiu carbonate	HG 1218/2006, Anexa nr. 1, cu modificările și completările ulterioare (2006-10-16). [Carbonat de sodiu] TWA 1 mg/m ³ STEL 3 mg/m ³

Indici biologici de expunere

Nu se cunosc indici de expunere.

Proceduri de monitorizare recomandate

- : Trebuie să fie consultate standardele de monitorizare, cum sunt următoarele: Standardul European EN 689 (Atmosfera la locul de muncă – Îndrumări privind evaluarea expunerii la agenți chimici prin inhalare, pentru comparația cu valorile-limită și strategia de măsurare) Standardul European EN 14042 (Atmosfera la locul de muncă – Îndrumări pentru aplicarea și utilizarea procedurilor de evaluare a expunerii la agenți chimici și biologici) Standardul European EN 482 (Atmosfera la locul de muncă – Cerințe generale pentru efectuarea procedurilor de măsurare a agenților chimici) De asemenea, trebuie să fie consultate ghidurile naționale privind metodele de determinare a substanțelor periculoase.

Nivel calculat fără efect (DNEL) conform Regulamentului (EC) Nr. 1907/2006

Denumire produs / ingrediente	Tip	Durata expunerii	Valoare	Populația	Efecte
Decylamine Oxide	DNEL	Termen lung Inhalare	6,2 mg/m ³	Muncitori	Sistemic
	DNEL	Termen lung Dermică	11 mg/kg bw/zi	Muncitori	Sistemic
	DNEL	Termen lung Inhalare	1,53 mg/m ³	Populație generală	Sistemic
	DNEL	Termen lung Dermică	5,5 mg/kg bw/zi	Populație generală	Sistemic
	DNEL	Termen lung Orală	440 μg/kg bw/zi	Populație generală	Sistemic
Sodium hydroxide	DNEL	Termen lung Inhalare	1 mg/m ³	Muncitori	Local
	DNEL	Termen lung Inhalare	1 mg/m ³	Populație generală	Local
Sodium carbonate	DNEL	Termen lung Inhalare	10 mg/m ³	Muncitori	Local
	DNEL	Termen lung Inhalare	5 mg/m ³	Populație generală	Local
Dimethyldecylamine	DNEL	Termen lung Orală	0,5 mg/kg bw/zi	Populație generală	Sistemic

Concentrație predictibilă fără efect (PNEC) conform Regulamentului (EC) Nr. 1907/2006

Denumire produs / ingrediente	Tip	Detalii despre mediul în care a fost făcut testul	Valoare	Detalii despre metodă
Decylamine Oxide	PNEC	Apă dulce	33,5 μg/l	-
	PNEC	Apă dulce - intermitent	33,5 μg/l	-
	PNEC	Apă de mare	3,35 μg/l	-
	PNEC	Apă de mare - intermitentă	3,35 μg/l	-

	PNEC	Stație pentru tratarea apelor reziduale	4,59 mg/l	-
	PNEC	Sediment din apă dulce	5,24 mg/kg	-
	PNEC	Sediment din apă de mare	524 µg/kg	-
	PNEC	Sol	1,02 mg/kg	-
	PNEC	Efecte otrăvitoare secundare	11,1 mg/kg	-

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

- : Dacă operațiunile utilizatorului generează praf, fum, gaze, vapori sau aburi, pentru a menține expunerea muncitorilor la substanțe contaminante aeropurtate sub limitele recomandate sau obligatorii, utilizați metode de izolare a procesului, ventilație locală de evacuare sau alte măsuri tehnice de control.

Măsuri de protecție individuală

Măsuri igienice

- : Spălați-vă bine pe mâini, pe brațe și pe față după manipularea produselor chimice, înainte de a mânca, de a fuma și de a folosi toaleta, precum și la terminarea programului de lucru. A se folosi tehnicile adecvate pentru a îndepărta îmbrăcămintea potențial contaminată. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Aveți grijă ca instalațiile pentru spălarea ochilor și dușurile de siguranță să fie aproape de locul de muncă.

Protecția ochilor/feței

- : În cazul în care evaluarea riscului indică necesitatea evitării expunerii la stropi de lichide, vapori, gaze sau praf, se va purta dispozitiv de protecție a ochilor, ce corespunde unui standard aprobat. Dacă este posibil contactul, trebuie purtat următorul echipament de protecție, cu excepția cazului în care evaluarea indică un grad mai înalt de protecție: ochelari de protecție împotriva împrăscării cu substanțe chimice și/sau ecran pentru față. Dacă există risc de inhalare, poate fi necesară utilizarea, în schimb, a unei măști faciale complete.

Protecția pielii

Protecția mâinilor

- : Dacă o evaluare a riscului impune acest lucru, în timpul manipulării produselor chimice întotdeauna trebuie purtate mănuși impermeabile, rezistente la substanțe chimice, conforme unui standard aprobat. Luând în considerare parametrii specificați de producătorul mănușilor, verificați în cursul utilizării dacă mănușile își păstrează proprietățile protective. Trebuie reținut faptul că timpul de străpungere pentru orice material de fabricare a mănușilor poate fi diferit de la un producător de mănuși la altul. În cazul amestecurilor care conțin mai multe substanțe, timpul de protecție asigurat de mănuși nu poate fi estimat cu precizie. 1 - 4 ore (timp de penetrare): 120 µm mănuși din nitril

Protecția corpului

- : Echipamentele de protecție personală pentru protejarea corpului trebuie selectate pe baza activității efectuate și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de către un specialist, înainte de manipularea acestui produs.

Protecția altor suprafețe de piele

- : Încălțăminte adecvată și orice măsuri suplimentare de protecție a pielii trebuie selectate pe baza sarcinilor care trebuie îndeplinite și

Data punerii
anterioare în

circulație: 10.12.2024

Versiune: 2.0

Data emiterii/Data revizuirii: 30.04.2025

- a riscurilor implicate și trebuie aprobate de un specialist înainte de manipularea acestui produs.
- Protecția respiratorie** : Pe baza riscului și potențialului de expunere, selectați un dispozitiv de protecție respiratorie care îndeplinește standardul sau certificarea adecvată. Dispozitivele de protecție respiratorie trebuie utilizate conform programului de protecție respiratorie pentru a asigura potrivirea corespunzătoare, instruirea și alte aspecte importante privind utilizarea.
- Controlul expunerii mediului** : Se vor verifica emisiile generate de echipamentele de ventilație sau de lucru, pentru a se asigura că respectă prevederile legislației de protecție a mediului înconjurător. În unele cazuri, se vor impune modificări ale turnurilor de spălare și ale filtrelor sau modificări tehnologice ale echipamentelor de producție, pentru a reduce emisiile la niveluri acceptabile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

Condițiile de măsurare a tuturor proprietăților sunt la temperatură și presiune standard, cu excepția indicațiilor contrare.

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect

- Stare fizică** : lichid
- Culoare** : Galben.
- Miros** : Caracteristică.
- Pragul de acceptare a mirosului** : Indisponibil.
- Punctul de topire/punctul de înghețare** : În condiții normale, punctul de topire / punctul de îngheț nu sunt fezabile din punct de vedere tehnic.
- Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere** : > 100 °C (> 212 °F)
- Inflamabilitate** : Neinflamabil.
- Limita inferioară și superioară de explozie** : **Limită inferioară:** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Limită superioară: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Punctul de aprindere** : Neinflamabil.
- Temperatura de autoaprindere** : Nu este inflamabil.
- Temperatura de descompunere** : Indisponibil.
- pH** : 13,6 [Concentrația (% w/w): 1.000 g/l]
- Vâscozitatea** : **Dinamică** : Indisponibil.
Cinematică : Nu este relevant pentru aceste tipuri de amestecuri
- Solubilitate în apă** : Solubil

Coefficientul de partiție: n-octanol/apă	:	Nu se aplică amestecurilor.
Presiunea de vapori	:	Nu este relevant pentru aceste tipuri de amestecuri
Densitatea relativă	:	1,065
Densitate	:	1,065 g/cm ³
Densitate produs vrac	:	Indisponibil.
Densitatea vaporilor	:	Nu este relevant pentru aceste tipuri de amestecuri

Caracteristicile particulelor

Dimensiunea mediană a particulei	:	Nu se aplică.
---	---	---------------

9.2 Alte informații

9.2.1 Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Căldură de ardere	:	Nu este relevant pentru aceste tipuri de amestecuri
Proprietăți explozive	:	Amestecul nu conține substanțe explozive.
Proprietăți oxidante	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Produs sub formă de aerosol

Tipul de aerosol	:	Nu se aplică
-------------------------	---	--------------

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate	:	Nu sunt disponibile date din teste referitoare la reactivitate, pentru acest produs sau pentru ingredientele sale.
10.2 Stabilitate chimică	:	Produsul este stabil.
10.3 Posibilitatea de reacții periculoase	:	În condiții normale de depozitare și utilizare nu vor apărea reacții periculoase.
10.4 Condiții de evitat	:	Necunoscute.
10.5 Materiale incompatibile	:	Reactiv sau incompatibil cu următoarele materiale: acizi
10.6 Produși de descompunere periculoși	:	În condiții normale de depozitare și utilizare, nu se vor forma produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută

Denumire produs / ingrediente	Rezultat	Specii	Doză	Durata expunerii
Decylamine Oxide				
	LD50 Orală	Șobolan	1.000 mg/kg OECD 423 Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method	-
Dimethyldecylamine				
	LD50 Orală	Șobolan	698 mg/kg Value based on literature test data.	-

Concluzii / rezumat : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Estimări de toxicitate acută

Denumire produs / ingrediente	Orală	Dermică	Inhalare (gaze)	Inhalare (vapori)	Inhalare (praf și abur)
Cif Professional Concentrated Degreaser	> 2000 mg/kg	> 2000 mg/kg	> 20000 ppm	> 20 mg/l	> 5 mg/l

Iritatie/coroziune

Concluzii / rezumat

- Piele** : Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
- Ochii** : Provoacă leziuni oculare grave.
- Respirator** : Neiritant pentru aparatul respirator.

Sensibilizare

Concluzii / rezumat

- Piele** : Nu produce sensibilizare
- Respirator** : Nu produce sensibilizare

Mutagenicitate

Concluzii / rezumat

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

Cancerogenitatea

Concluzii / rezumat

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

Toxicitatea pentru reproducere

Concluzii / rezumat : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte care determină o dezvoltare anormală

Concluzii / rezumat : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

Indisponibil.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetat

Indisponibil.

Pericol prin aspirare

Indisponibil.

Informații privind căile probabile de expunere : Indisponibil.

Posibile efecte grave asupra sănătății

Contact cu ochii : Provoacă leziuni oculare grave.
Inhalare : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Contact cu pielea : Provoacă arsuri grave.
Ingerare : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Simptome legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

Contact cu ochii : Simptomele adverse pot include următoarele: durere, lăcrimare, roșeață
Inhalare : Necunoscute.
Contact cu pielea : Simptomele adverse pot include următoarele: dureri sau iritații, roșeață, poate genera apariția de flictene
Ingerare : Simptomele adverse pot include următoarele: dureri stomacale

Efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt

Expunere pe termen scurt

Efecte potențiale imediate : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Efecte potențiale întârziate : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Expunere pe termen lung

Efecte potențiale imediate : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Efecte potențiale întârziate : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Posibile efecte cronice asupra sănătății

Concluzii / rezumat : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Generale	:	Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Cancerogenitatea	:	Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Mutagenicitate	:	Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Toxicitatea pentru reproducere	:	Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

11.2. Informații privind alte pericole

11.2.1 Proprietăți de perturbator endocrin	:	Substanța/amestecul nu conține componente cu proprietăți cunoscute de perturbare a sistemului endocrin în conformitate cu articolul 57 litera (f) din REACH sau cu Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la un nivel de 0,1% sau superior.
11.2.2 Alte informații	:	Nu stie nimeni

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Concluzii / rezumat	:	Foarte toxic pentru mediul acvatic. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
----------------------------	---	---

12.2 Persistența și degradabilitatea

Concluzii / rezumat	:	Substanțele folosite în acest amestec sunt rapid biodegradabile. Agentul/Agenții tensioactiv(i) conținut(ți) în acest preparat corespunde/corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute de Reglementarea (CE) Nr.648/2004 privind detergenții. Datele care susțin această afirmație sunt ținute la dispoziția autorităților competente ale Statelor Membre și le vor fi furnizate la cererea directă a acestora sau la cererea unui producător de detergenți.
----------------------------	---	---

12.3 Potențialul de bioacumulare

Amestecul nu conține substanțe cu potențial de bioacumulare.

12.4 Mobilitatea în sol

Coeficientul raportului sol / apă ((KOC))	:	Indisponibil.
Mobilitatea	:	Amestecul are solubilitate ridicată

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Acest amestec nu conține substanțe care sunt evaluate ca fiind PBT sau vPvB.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin	:	Substanța/amestecul nu conține componente cu proprietăți cunoscute de perturbare a sistemului endocrin în conformitate cu articolul 57 litera (f) din REACH sau cu Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la un nivel de 0,1% sau superior.
---	---	---

- 12.7 Alte efecte adverse** : Substanțele folosite în acest amestec nu sunt substanțe PBT și nici substanțe vPvB

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs

- Metode de eliminare** : Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Aruncarea acestui produs, a soluțiilor și produselor sale secundare trebuie să se efectueze în conformitate cu prevederile legislației pentru protecția mediului și cea privind eliminarea deșeurilor, precum și cu toate reglementările autorităților regionale locale. A se elimina surplusul și produsele nereciclabile prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Deșeurile nu trebuie eliminate netratate la canalizare decât dacă sunt în deplină conformitate cu cerințele tuturor autorităților competente. Eliminarea deșeurilor de produs se va face conform OG 92/2021 privind regimul deșeurilor.
- Deșeuri periculoase** : Clasificarea produsului poate corespunde criteriilor pentru un deșeu periculos.

Catalogul european al deșeurilor (EWC)

Cod deșeu	Indicarea deșeurii
20 01 29*	detergenți cu conținut de substanțe periculoase

Ambalare

- Metode de eliminare** : Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Deșeurile de ambalaje trebuie reciclate. Incinerarea sau îngroparea trebuie folosite numai atunci când reciclarea nu este fezabilă. Eliminarea deșeurilor de ambalaje se va face conform Legii 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

Tipul de ambalaj	Catalogul european al deșeurilor (EWC)
Sticlă	15 01 02 ambalaje de materiale plastice

- Precauții speciale** : A se elimina reziduurile produsului și ambalajul (recipientul) după ce s-au luat toate măsurile de precauție. Containere goale care nu au fost curățate sau clătite trebuie manipulate cu precauție. În recipientele goale sau în garniturile acestora se pot găsi urme ale produselor. Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare	UN3266	UN3266	UN3266	UN3266
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC N.O.S.(Sodium hydroxide)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC N.O.S.(Sodium hydroxide)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC N.O.S.(Sodium hydroxide)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC N.O.S.(Sodium hydroxide)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	8	8		8
14.4 Grupul de ambalare	II	II	II	II
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător	Da.	Da.	Da.	Da.

ADR/RID : **Cod tunel (E)**

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori : Transport în cadrul incintei utilizatorului: va fi transportat întotdeauna în recipiente închise, sigure, în poziție verticală. Asigurați ca persoanele care transportă produsul să știe ce acțiuni trebuie întreprinse în caz de accident sau scurgeri.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI : Indisponibil.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Regulamentul UE (CE) Nr. 1907/2006 (REACH)

Anexa XIV - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării

Anexa XIV

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Substanțe de foarte mare îngrijorare

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Anexa XVII – Restricții la fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase

Nici o substanță listată

Alte reglementări UE

Emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării) : Nemenționat
- Aer

Emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării) : Nemenționat
- Apă

Precursori explozivi : Nu se aplică.

Substanțele care distrug ozonul (1005/2009/UE)

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Consimțământ prealabil în cunoștință de cauză (PIC) (649/2012/UE)

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

poluanții organici persistenti

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Directiva Seveso

Acest produs este controlat prin Directiva Seveso.

Criterii de pericol

Categorie
E1

Reglementări naționale

Observație : Legea nr. 319/2006 - legea securității și sănătății în muncă.HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici. HG nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide.

Reglementări internaționale

Substanțe chimice cuprinse în lista I, II și III a Convenției pentru Armament Chimic

Substanțe chimice cuprinse în lista I a Convenției pentru Armament Chimic

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Substanțe chimice cuprinse în lista II a Convenției pentru Armament Chimic

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Substanțe chimice cuprinse în lista III a Convenției pentru Armament Chimic

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Protocolul de la Montreal

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Convenția de la Stockholm privind poluanții organici persistenti

Anexa A - Eliminare - Producție

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Anexa A - Eliminare - Utilizare

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Anexa B - Restricție - Producție

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Anexa B - Restricție - Utilizare

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Anexa C - Neintenționat - Utilizare

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Convenția de la Rotterdam privind Consimțământul Informat Anterior (PIC)

Convenția de la Rotterdam privind procedura de consimțământ prealabil în cunoștință de cauză (PIC) - Industrial

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Convenția de la Rotterdam privind procedura de consimțământ prealabil în cunoștință de cauză (PIC) - Pesticid

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Convenția de la Rotterdam privind procedura de consimțământ prealabil în cunoștință de cauză (PIC) - Pesticid extrem de periculos

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Protocolul UNECE al Convenției de la Aarhus privind POP-uri și metale grele

Metale grele - Anexa 1

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

POPs - Anexa 1 - Producție

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

POPs - Anexa 1 - Utilizare

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

POPs - Anexa 2

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

POPs - Anexa 3

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Lista de inventar

Australia	:	Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.
Canada	:	Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.
China	:	Nedeterminat.
Uniunea Economică Eurasiană	:	Inventarul Federației Ruse: Nedeterminat.
Japonia	:	Inventarul japonez (CSCL): Nedeterminat.

	Inventarul japonez (ISHL): Nedeterminat.
Noua Zeelandă	: Nedeterminat.
Filipine	: Nedeterminat.
Republica Coreeană	: Nedeterminat.
Taiwan	: Nedeterminat.
Tailanda	: Nedeterminat.
Turcia	: Nedeterminat.
Statele Unite	: Nedeterminat.
Vietnam	: Nedeterminat.

15.2 Evaluarea securității chimice : Nu se aplică

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime	: TAE = Toxicitate Acută Estimată CLP = Regulamentul privind Clasificarea, Etichetarea și Ambalarea [Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 DMEL = Nivel Efect Minim Derivat DNEL = Nivel Fără Efect Derivat specificare EUH = specificare privind pericolul specifică CLP N/A = Indisponibil PBT = Persistent, Biocumulativ și Toxic PNEC = Concentrație Prevăzută Fără Efect RRN = Număr Înregistrare REACH SGG = Grup de segregare vPvB = Foarte Persistent și Foarte Biocumulativ
------------------------------	--

Procedură utilizată pentru primirea clasificării conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Clasificare	Justificare
Skin Corr. 1, H314	Pe baza datelor din teste
Eye Dam. 1, H318	Pe baza datelor din teste
Aquatic Acute 1, H400	Metoda de calcul
Aquatic Chronic 2, H411	Metoda de calcul

Textul complet al frazelor H abreviate

H290	Poate fi corosiv pentru metale.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
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.

Textul complet al clasificărilor [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	TOXICITATE ACUTĂ - Categoria 4
Aquatic Acute 1	PERICOL PE TERMEN SCURT (ACUT) PENTRU MEDIUL ACVATIC - Categoria 1

Aquatic Chronic 1	PERICOL PE TERMEN LUNG (CRONIC) PENTRU MEDIUL ACVATIC - Categoria 1
Aquatic Chronic 2	PERICOL PE TERMEN LUNG (CRONIC) PENTRU MEDIUL ACVATIC - Categoria 2
Eye Dam. 1	LEZAREA GRAVĂ A OCHILOR/IRITAREA OCHILOR - Categoria 1
Eye Irrit. 2	LEZAREA GRAVĂ A OCHILOR/IRITAREA OCHILOR - Categoria 2
Met. Corr. 1	COROSIVE PENTRU METALE - Categoria 1
Skin Corr. 1	CORODAREA/IRITAREA PIELII - Categoria 1
Skin Corr. 1A	CORODAREA/IRITAREA PIELII - Categoria 1A
Skin Corr. 1B	CORODAREA/IRITAREA PIELII - Categoria 1B

Recomandări pentru pregătirea personalului : Lucrătorii care lucrează cu produsul în mod regulat și angajații noi trebuie să urmeze o instruire regulată sau o instruire introductivă privind riscurile și prevenirea acestora și cum să se comporte pentru a nu se pune în pericol pe ei înșiși și pe alții. Domeniul de aplicare al ciclului de instruire este determinat de angajator în conformitate cu reglementările locale.

Data tipăririi : 30.04.2025

Data emiterii/ Data revizuirii : 30.04.2025

Data punerii anterioare în circulație : 10.12.2024

Versiune : 2.0

Aviz pentru cititor

Din datele pe care le deținem, informațiile prezentate aici sunt corecte. Cu toate acestea, nici furnizorul numit mai sus, nici vreuna dintre sucursalele sale, nu își asumă vreo responsabilitate cu privire la acuratețea sau deplinătatea informațiilor oferite. Determinarea finală a compatibilității unui material este responsabilitatea unică a utilizatorului. Toate materialele pot prezenta pericole necunoscute și trebuie utilizate cu atenție. Deși unele pericole sunt prezentate aici, nu putem garanta că acestea sunt singurele pericole care există.

SUMI

**Utilizarea în siguranță a amestecurilor
Informații pentru utilizatorii finali**



SUMI_PW_8a_1_G
Versiune 1.0, Mai 2025

Transferul produsului într-un recipient (sticlă/găleată/mașină)

Acest document are scopul de a comunica condițiile de utilizare în siguranță a produsului și trebuie citit întotdeauna în combinație cu fișa cu date de securitate și etichetele produsului.

Versiune: 2.0

Data emiterii/Data revizuirii: 30.04.2025

**Data punerii
anterioare în
circulație:** 10.12.2024

Descrierea generală a procesului acoperit:

Categorie de proces: PROC 8a

Categoria de eliberare în mediu: ERC 8a

Acest SUMI se aplică utilizărilor profesionale în care produsul este transferat sau diluat într-un recipient, cum ar fi un dozator, o sticlă sau o găleată. Aceste informații de utilizare în siguranță se bazează pe AISE_SWED_PW_8a_1_L.

Condiție de exploatare


Durata maxima	60 de minute pe zi.
Domeniu de aplicare / Condiții de proces	Utilizare în interior. Procesul efectuat la temperatura camerei. În caz de diluare, se folosește apă de la robinet la o temperatură maximă de 45°C.
Cursul de schimb aerian	Asigurați un standard de bază de ventilație generală (1 până la 3 schimbări de aer pe oră). Nu este necesară ventilația de evacuare locală.

Măsură de administrare a riscului

Măsurile legate de protecția personală (EIP), igiena și sănătatea evaluare	Purtați mănuși adecvate și protecție pentru ochi. Consultați secțiunea 8 din FDS a acestui produs pentru specificații. 
	Trebuie asigurată instruirea lucrătorilor în ceea ce privește utilizarea și întreținerea corespunzătoare a EIP.
De mediu măsuri	Preveniți ca produsul nediluat să ajungă în apele de suprafață. Dacă este cazul, se poate aplica AISE SPERC 8a.1.a.v2; utilizare dispersivă largă rezultând deversarea în stația municipală de epurare a apelor uzate.

Sfaturi suplimentare de bune practici

Nu mânca sau bea. nu fumați. Nu utilizați în apropierea flăcării deschise.	
---	---

Spălați-vă mâinile după utilizare. Evitați contactul cu pielea deteriorată. Nu amestecați cu alte produse.	
Instrucțiuni de scurgere	Se diluează cu apă proaspătă și se curăță.
Practici de igienă	Urmați instrucțiunile produsului așa cum sunt specificate pe etichetă sau pe fișa cu informații despre produs și utilizați bune practici de igienă ocupațională, așa cum sunt specificate în Secțiunea 7 a FDS-ului produsului.

Informații suplimentare în funcție de compoziția produsului

Clasificarea produsului se bazează pe ingredientele clasificate din produse. Toate ingredientele care contribuie la clasificarea amestecului sunt menționate în secțiunea 3 din FDS.
Valoarea limită relevantă a ingredientelor pe care se bazează evaluarea expunerii este menționată în secțiunea 8 din FDS.

Disclaimer

Acesta este un document generic pentru comunicarea condițiilor de utilizare în siguranță a unui produs. Acest document se referă numai la condițiile de utilizare în siguranță și nu este specific unui produs. Este responsabilitatea formulatorului să lege acest SUMI de un anumit produs pe care îl vinde.

Dacă un cod SUMI este menționat în Secțiunea 1 a FDS a unui produs, formulatorul aceluși produs declară că toate substanțele din amestec sunt prezente într-o astfel de concentrație, că utilizarea produsului în condițiile SUMI este sigură. Atunci când este disponibilă, această utilizare în siguranță este asigurată prin evaluarea rezultatelor evaluărilor securității chimice efectuate de furnizorii de materii prime. Atunci când furnizorul nu a efectuat nicio evaluare a siguranței chimice pentru un ingredient care contribuie la clasificarea amestecului, formulatorul a efectuat el însuși o evaluare a siguranței.

În conformitate cu legislația în domeniul sănătății în muncă, angajatorul lucrătorilor care utilizează produse care sunt evaluate ca sigure în conformitate cu condițiile SUMI rămâne responsabil pentru comunicarea informațiilor relevante de utilizare către angajați. La elaborarea instrucțiunilor la locul de muncă pentru angajați, foile SUMI trebuie întotdeauna luate în considerare în combinație cu FDS și eticheta produsului.

SUMI

Utilizarea în siguranță a amestecurilor
Informații pentru utilizatorii finali



SUMI_PW_11_2_G
Versiune 1.0, Mai 2025

Utilizări profesionale; (declanșator) pulverizare

Acest document are scopul de a comunica condițiile de utilizare în siguranță a produsului și trebuie citit întotdeauna în combinație cu fișa cu date de securitate și etichetele produsului.

Descrierea generală a procesului acoperit:

Categorie de proces: PROC 11

Categoria de eliberare în mediu: ERC 8a

Acest SUMI se aplică utilizărilor profesionale în care produsul este utilizat într-o aplicație de pulverizare. Informațiile privind utilizarea în siguranță se bazează pe AISE_SWED_PW_11_2.



Condiție de exploatare

Durata maxima	60 de minute pe zi.
Domeniu de aplicare / Condiții de proces	Utilizare în interior. Procesul efectuat la temperatura camerei. În caz de diluare, se folosește apă de la robinet la o temperatură maximă de 45°C.
Cursul de schimb aerian	Asigurați un standard de bază de ventilație generală (1 până la 3 schimbări de aer pe oră). Nu este necesară ventilația de evacuare locală.

Măsură de administrare a riscului

Măsuri legate de protecție personala echipamente (EIP), igiena și sanatatea evaluare	Purtați mănuși adecvate și protecție pentru ochi. Consultați secțiunea 8 din FDS a acestui produs pentru specificații. 
	Trebuie asigurată instruirea lucrătorilor în ceea ce privește utilizarea și întreținerea corespunzătoare a EIP.
De mediu măsuri	Preveniți ca produsul nediluat să ajungă în apele de suprafață.
	Dacă este cazul, se poate aplica AISE SPERC 8a.1.a.v2; utilizare dispersivă largă rezultând deversarea în stația municipală de epurare a apelor uzate.

Sfaturi suplimentare de bune practici

Nu mânca sau bea. nu fumați. Nu utilizați în apropierea flăcării deschise.	
Spălați-vă mâinile după utilizare. Evitați contactul cu pielea deteriorată. Nu amestecați cu alte produse.	
Instrucțiunile de scurgere	Se diluează cu apă proaspătă și se curăță.
Practici de igienă	Urmați instrucțiunile produsului așa cum sunt specificate pe etichetă sau pe fișa cu informații despre produs și utilizați bune practici de igienă ocupațională, așa cum sunt specificate în Secțiunea 7 a FDS-ului produsului.

Informații suplimentare în funcție de compoziția produsului

Clasificarea produsului se bazează pe ingredientele clasificate din produse. Toate ingredientele care contribuie la clasificarea amestecului sunt menționate în secțiunea 3 din FDS.
Valoarea limită relevantă a ingredientelor pe care se bazează evaluarea expunerii este menționată în secțiunea 8 din FDS.

Disclaimer

Acesta este un document generic pentru comunicarea condițiilor de utilizare în siguranță a unui produs. Acest document se referă numai la condițiile de utilizare în siguranță și nu este specific unui produs. Este responsabilitatea formulatorului să lege acest SUMI de un anumit produs pe care îl vinde.

Dacă un cod SUMI este menționat în Secțiunea 1 a FDS a unui produs, formulatorul aceluși produs declară că toate substanțele din amestec sunt prezente într-o astfel de concentrație, că utilizarea produsului în condițiile SUMI este sigură. Atunci când este disponibilă, această utilizare în siguranță este asigurată prin evaluarea rezultatelor evaluărilor securității chimice efectuate de furnizorii de materii prime. Atunci când furnizorul nu a efectuat nicio evaluare a siguranței chimice pentru un ingredient care contribuie la clasificarea amestecului, formulatorul a efectuat el însuși o evaluare a siguranței.

În conformitate cu legislația în domeniul sănătății în muncă, angajatorul lucrătorilor care utilizează produse care sunt evaluate ca sigure în conformitate cu condițiile SUMI rămâne responsabil pentru comunicarea informațiilor relevante de utilizare către angajați. La elaborarea instrucțiunilor la locul de muncă pentru angajați, foile SUMI trebuie întotdeauna luate în considerare în combinație cu FDS și eticheta produsului.

SUMI

Utilizarea în siguranță a amestecurilor Informații pentru utilizatorii finali



SUMI_PW_10_2_G Versiune 1.0, Mai 2025

Utilizări profesionale; Perierea după pulverizarea cu declanșator sau perierea cu unelte

Acest document are scopul de a comunica condițiile de utilizare în siguranță a produsului și trebuie citit întotdeauna în combinație cu fișa cu date de securitate și etichetele produsului.

Descrierea generală a procesului acoperit:

Categorie de proces: PROC 10

Categoria de eliberare în mediu: ERC 8a

Acest SUMI se aplică utilizărilor profesionale în care produsul este periat pe o suprafață, cu expunere limitată a mâinilor, fie după pulverizarea cu declanșare, fie prin utilizarea unor instrumente precum mopul. Aceste informații de utilizare în siguranță se bazează pe AISE_SWED_PW_10_2.

Condiție de exploatare



Durata maxima	480 de minute pe zi.
Domeniu de aplicare / Condiții de proces	Utilizare în interior. Procesul efectuat la temperatura camerei. În caz de diluare, se folosește apă de la robinet la o temperatură maximă de 45°C.
Cursul de schimb aerian	Asigurați un standard de bază de ventilație generală (1 până la 3 schimbări de aer pe oră). Nu este necesară ventilația de evacuare locală.

Măsură de administrare a riscului

Măsuri legate de protecție personală echipamente (EIP), igiena și sănătatea evaluare	Purtați mănuși adecvate și protecție pentru ochi. Consultați secțiunea 8 din FDS a acestui produs pentru specificații.
	Trebuie asigurată instruirea lucrătorilor în ceea ce privește utilizarea și întreținerea corespunzătoare a EIP.

De mediu măsur	Preveniți ca produsul nediluat să ajungă în apele de suprafață.
	Dacă este cazul, se poate aplica AISE SPERC 8a.1.a.v2; utilizare dispersivă largă rezultând deversarea în stația municipală de epurare a apelor uzate.

Sfaturi suplimentare de bune practici

Nu mânca sau bea. nu fumați. Nu utilizați în apropierea flăcării deschise.	
Spălați-vă mâinile după utilizare. Evitați contactul cu pielea deteriorată. Nu amestecați cu alte produse.	
Instrucțiunile de scurgere	Se diluează cu apă proaspătă și se curăță.
Practici de igienă	Urmați instrucțiunile produsului așa cum sunt specificate pe etichetă sau pe fișa cu informații despre produs și utilizați bune practici de igienă ocupațională, așa cum sunt specificate în Secțiunea 7 a FDS-ului produsului.

Informații suplimentare în funcție de compoziția produsului

Clasificarea produsului se bazează pe ingredientele clasificate din produse. Toate ingredientele care contribuie la clasificarea amestecului sunt menționate în secțiunea 3 din FDS.
Valoarea limită relevantă a ingredientelor pe care se bazează evaluarea expunerii este menționată în secțiunea 8 din FDS.

Disclaimer

Acesta este un document generic pentru comunicarea condițiilor de utilizare în siguranță a unui produs. Acest document se referă numai la condițiile de utilizare în siguranță și nu este specific unui produs. Este responsabilitatea formulatorului să lege acest SUMI de un anumit produs pe care îl vinde.

Dacă un cod SUMI este menționat în Secțiunea 1 a FDS a unui produs, formulatorul acelui produs declară că toate substanțele din amestec sunt prezente într-o astfel de concentrație, că utilizarea produsului în condițiile SUMI este sigură. Atunci când este disponibilă, această utilizare în siguranță este asigurată prin evaluarea rezultatelor evaluărilor securității chimice efectuate de furnizorii de materii prime. Atunci când furnizorul nu a efectuat nicio evaluare a siguranței chimice pentru un ingredient care contribuie la clasificarea amestecului, formulatorul a efectuat el însuși o evaluare a siguranței.

În conformitate cu legislația în domeniul sănătății în muncă, angajatorul lucrătorilor care utilizează produse care sunt evaluate ca sigure în conformitate cu condițiile SUMI rămâne responsabil pentru comunicarea informațiilor relevante de utilizare către angajați. La elaborarea instrucțiunilor la locul de muncă pentru angajați, foile SUMI trebuie întotdeauna luate în considerare în combinație cu FDS și eticheta produsului.