

CREMA DE CURATAT UNIVERSALA POWER CREAM U30

FISA CU DATE DE SECURITATE
Conf. Reg. (UE) 878/2020
REVIZIE: 15.07.2025

1.IDENTIFICAREA SUBSTANTEI/ AMESTECULUI SI A SOCIETATII/ INTREPRINDERII:

1.1 Element de identificare a produsului:

Denumire: **CREMA DE CURATAT UNIVERSALA - POWER CREAM - U30**
UFI:3G10-K081-V00H-2KF6

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

Utilizare relevante: Utilizari profesionale SU 22: Crema de curatat universala, usor abraziva, parfumata recomandata pentru curatarea suprafetelor dure din bucatarii si grupuri sanitare (chiuvete, plite, faianta, gresie, obiecte sanitare etc), inox, suprafete emailate, cromate etc.

1.3. Detalii privind furnizorul fisei cu date de securitate

CHEMBENDER S.R.L.

Adresa : Str. George Enescu, Snagov Vladiceasca, Ilfov

Telefon : +40745440220

E-mail: contact@chembender.com

1.4 Numar de telefon care poate fi apelat in caz de urgenta:

+40215992300 (Centrul de Informare Toxicologica din cadrul Spitalului Clinic de Urgenta Bucuresti)

+40745440220 (Chembender SRL, de luni pana vineri in intervalul orar 8.00-16.00)

2.IDENTIFICAREA PERICOLELOR:

2.1.Clasificarea substantei sau a amestecului:

2.1.1.Clasificarea conform Regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP) : Iritatii oculare, categoria

2- H 319 Provoaca o iritare grava a ochilor.

2.2.Elemente de etichetare: etichetare conform Regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP)

Pictograme de pericol:



GHS07

Cuvânt de avertizare: Atentie

Fraze de pericol: H 315 Poate provoca iritarea pielii; H319-Provoaca o iritare grava a ochilor

Fraze de precautie: P102 A nu se lasa la indemana copiilor; P 273 Evitati dispersarea in mediu;

P305+P351+P338 In caz de contact cu ochii: clatiti cu atentie cu apa timp de mai multe minute.

Scoateti lentilele de contact daca este cazul si daca acest lucru se poate face cu usurinta. Continuati sa clatiti; P301+P310 In caz de Inghitire:sunati imediat la un centru de informare toxicological sau un medic; P501 Eliminati continutul/recipientul in conformitate cu reglementarile locale/regionale/ Nationale in vigoare.

2.3 Alte pericole: Nu se cunosc.

3.COMPOZITIE /INFORMATII PRIVIND COMPONENTII:






3.1.Produsul este un amestec.

CREMA DE CURATAT UNIVERSALA POWER CREAM U30


3.2. Substantele considerate periculoase in sensul directivei cu privire la substantele si preparatele periculoase si clasificarea relativa:

3.3. Observatii cu privire la ingrediente: preparatul nu contine substante SVHC.

Testele integrale si frazele de pericol sunt evidentiata la punctul 16

CAS	No CE No inregistrare (REACH)	Denumire	Concentratie	Pictograma de pericol 1272/2008/C E	Fraze de pericol
68411-30-3	270-115-0	Benzenesulphonic acid, C10-C13 alkyl derivs., sodium salts	>1-< 10 %		Toxicitate acuta, categoria 4 (oral)- H302 Iritarea pielii, categoria 2 H 315 Lezarea grava a ochilor, categoria 1 – H 318
68155-07-7	931-329-601-2119490100-53-0000	Cocamida DEA (Amides, C8-18 (even-numbered) and C18(unsatd) N,N-bis (hydroxyethyl)	>1-< 10 %		Iritarea pielii, categoria 2 H 315 Lezarea grava a ochilor, categoria 1 – H 318
61789-30-8	263-049-9	Potassium Cocoate; Fatty acids, coco, potassium salts	>1-< 10 %		Iritarea pielii, categoria 2 H 315 Iritarea ochilor, categoria 1- H 319
497-19-8	-	Carbonat de sodiu	>1-< 10 %		Iritarea ochilor, categoria 1- H 319
55965-84-9	613-167-00-5 247-500-7	mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one	<0.1%		Toxicitate acuta, categoria 3 – H 301 Leziuni oculare grave, categoria 1-H314 Coroziunea pielii, categoria 1 -H317 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung – H410

CREMA DE CURATAT UNIVERSALA POWER CREAM U30

5989-27-5	227-813-5 01- 2119529223- 47/ N.A.	Limonene	<0.1%		Iritarea pielii, categoria 1 H 315 Poate provoca o reactie alergica a pielii, 1 -H317 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung – H410
-----------	--	----------	-------	--	---

4.MASURI DE PRIM AJUTOR:

4.1. Descrierea masurilor de prim ajutor.

4.1.1.Indicatii generale: In caz de indoieli sau de persistenta a simptomelor, se va solicita asistenta medicala si se va pune la dispozitie fisa de securitate a produsului. Nu administrati nimic pe cale bucala unei persoane care si-a pierdut cunostinta .

4.1.2.Contactul cu pielea: produsul nu este periculos, in cazul utilizarilor multiple, timp indelungat daca apar iritatii, spalati cu apa, eventual consultati medicul. Se va utiliza un săpun neutru dacă este disponibil.

4.1.3.Contactul cu ochii – spalati imediat abundent cu apa pentru 10 minute cu ploapele deschise Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Se va consulta de urgență medicul.

4.1.4.Ingerare - clatiti cavitatea bucala cu multa apa, nu provocati vomă, consultati imediat medicul Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.

4.1.5.Inhalare - indepartati persoana afectata din zona contaminata intr-o zona bine ventilata sau la aer. In cazul in care accidentatul isi pierde cunostinta, positionati persoana in pozitie laterala, cat mai stabila. Se va consulta un medic daca expunerea este prelungita sau in caz de nevoie.

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

Simptome: simptome de supraexpunere (iritarea pielii/ochilor).

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare Informații nedisponibile- se va consulta un medic.

5.MASURI DE COMBATERE A INCENDIILOR:

5.1.Mijloace de stingere a incendiilor:

5.1.1. Mijloace de stingere corespunzatoare: extintoare cu CO2, pulbere chimica, spuma, jet de apa.

5.1.2. Mijloace de stingere corespunzatoare: necunoscut

5.2.Pericole speciale cauzate de substante sau de amestecul in cauza: Amestecul nu este inflamabil. Raciti recipientii expusi la incendiu cu apa nebulizata. Evitati inhalarea produsilor de combustie.

5.3. Recomandari destinate pompierilor: echipament special de protectie, in caz de incendiu se recomanda utilizarea unui aparat special de protectie respiratorie.

Se va colecta separat apa folosita la stingere care a fost contaminata. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul de canalizare.

Reziduurile de ardere și apa contaminată care a fost folosită la stingere trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale. În cazul unui incendiu și/sau explozie nu se va inhala fumul.

CREMA DE CURATAT UNIVERSALA POWER CREAM U30

6.MASURI IMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE:

6.1.Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență: utilizați echipament adecvat de protecție în caz de urgență: echipament individual de protecție corespunzător: vezi pct 8. Se va evita inhalarea, ingerarea și contactul cu pielea și ochii. Atunci când operatorii se expun la concentrații ce depășesc limitele de expunere profesională, aceștia trebuie să poarte aparate respiratorii corespunzătoare, certificate. Asigurați-vă că procesul de curățare este coordonat doar de personal instruit. A se vedea măsurile de protecție din capitolele 7 și 8.

6.2. Precuții pentru mediul inconjurator: Impiedicați deversarea produsului concentrat în rețeaua de canalizare, în apele de suprafață sau în pânza freatică, utilizând bariere corespunzătoare de filtrare .

6.3. Metode și materiale pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie: Colectați produsul în exces utilizând materiale absorbante pentru lichid (nisip, pamant, kieselgur). Spălați abundent cu apă zona de curățat. Colectați apa și materialele utilizate, controlat cu ajutorul companiilor autorizate conform reglementărilor locale-naționale în vigoare.

Materialul colectat va fi tratat ca „deșeu special” prin depozitare și transport în container pentru o distrugere autorizată.

7.MANIPULARE SI DEPOZITARE :

7.1.Precuții pentru manipularea în condiții de siguranță:

7.1.1 Sfaturi de manipulare în condiții de siguranță: măsuri normale de manipulare a produselor chimice (vezi pct 8). Nu se va ingera. Evitați contactul cu ochii și mucoasele. Evitați inhalarea de vapori/aerosoli. A nu se apropia de surse de aprindere. Fumatul interzis. Nu combinați cu alte produse. Respectați elementele de avertizare înscrise pe etichetă.

7.1.2 Măsuri de igienă: Se va păstra departe de mâncare și băutură.

7.2 Măsuri de prevenire a incendiilor sau exploziilor: Mențineți o distanță de siguranță față de sursele de foc. Fumatul interzis.

7.3 Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități:

7.3.1 Condiții impuse pentru depozite și ambalaje: A nu se lăsa la îndemâna copiilor sau a persoanelor nefamiliarizate cu utilizarea corespunzătoare a produsului. Produsul se va păstra numai în ambalajul original, etichetat corespunzător, în spații bine ventilate, ferit de razele de soare sau de o sursă de căldură, de temperaturi ridicate, de alimente și de băuturi. A nu se utiliza ambalajul gol pentru stocarea altor produse sau în alte scopuri decât cel original.

7.3.2 Informații suplimentare privind depozitarea: Pastrati recipientul închis etans. Stocați produsul la temperatura între 5°C și 30°C, într-un spațiu uscat și bine ventilat. Nu permiteți contactul direct prelungit cu razele soarelui. Utilizatorul este direct responsabil pentru cunoașterea și aplicarea acestor reglementări.

7.3.3 Indicații cu privire la stocarea cu alte produse: Produsul se depozitează separat față de băuturi, alimente și mâncare pentru om sau animale.

8.CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECTIA PERSONALA:

8.1. Parametrii de control:

8.1.1. Nu sunt disponibile valorile de expunere pentru produs .Sunt raportate valorile care se refera la componentele cu valori limita de expunere profesionala.

Benzenesulphonic acid,C10-C13 alkyl derivs.,sodium salts

PNEC

Apa proaspata =0.268 mg/L ;

CREMA DE CURATAT UNIVERSALA POWER CREAM U30

Apa marina = 0.0268 mg/L

Statie tratare apa uzata=5.6 mg/L

Eliberare intermitenta =0.055 mg/L

Sediment de apa proaspata =8.1 mg/kg

Sediment de apa marina =8.1 mg/kg

Sol=35 mg/kg

Cocamide DEA

Concentrația prevăzută pentru a nu avea efect asupra mediului - PNEC

Valoare de referință în apă dulce 0,007 mg/l

Valoare de referință în apă marină 0,001 mg/l

Valoare de referință pentru sedimente în apă dulce 0,195 mg/kg

Valoare de referință pentru sedimente în apă marină 0,019 mg/kg

Valoare de referință pentru apă, distribuție intermitentă 0,024 mg/l

Valoare de referință pentru micro-organisme STP 0,83 g/l

Valoare de referință pentru compartimentul terestru 0,035 mg/kg

Sănătate - Nivel rezultat din lipsă de efect - DNEL / DMEL

Carbonat de sodiu:

Lucrători, Inhalare, Expunere pe termen lung, Efecte locale, 10 mg/m³ - Consumatori, Inhalare,

Expunere pe termen scurt, Efecte locale, 10 mg/m³

Benzyl alcohol : Inhalare pe termen lung, efecte sistemice - 90 mg/m³

8.2.Control in caz de expunere:

8.2.1.Protectie respiratorie: nu este necesar in conditii normale de utilizare;Daca exista riscul de expunere la vapori, picaturi in timpul lucrului, recomandam utilizarea echipamentului de protectie a mucoasei (gura, nas) pentru a se evita posibilele accidente (norma EN 141).

8.2.2.Protectia mainilor: Utilizati manusi de protectie corespunzatoare, rezistente la agenti chimici (EN 374). Va rugam sa respectati instructiunile referitoare la permeabilitatea si timpul de strapungere ce sunt furnizate de catre furnizorul de manusi. Se vor lua de asemenea in considerare conditiile locale specifice în care produsul este folosit, cum ar fi pericolul de tăiere, erodare, precum și timpul de contact. Manusile de protectie vor fi schimbate imediat la aparitia primelor semne de uzura.

8.2.3.Protectia ochilor: nu este necesar in conditii normale de utilizare a acestui produs.Ca recomandare ochelari cu protectie lateral (norma EN 166).

8.2.4.Protectia pielii: Purtati haine de lucru cu maneci lungi si incaltaminte de protectie de uz profesional categoria III (Dir 89/686/CEE si norma EN ISO 20344).

8.2.5.Protectie generala: Dispozitivele de protectie personala trebuie sa corespunda normelor in vigoare. Nu mancati, nu consumati bauturi si nu fumati in timpul utilizarii substantelor chimice. Recomandam utilizarea produsului intr-un mediu bine aerisit si dotat cu dusuri de siguranta. Operatorii sunt direct responsabili de respectarea conditiilor de igiena la locul de munca.

9.PROPRIETATILE FIZICE SI CHIMICE:

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect : pasta omogena, emulsie cremoasa

Culoare : alb

Miros : placut parfumat

pH: 8-11

Punctul de aprindere : Nu se aplică.

Pragul de acceptare a mirosului: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

CREMA DE CURATAT UNIVERSALA POWER CREAM U30

Punctul de topire/punctul de înghețare: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

Viteza de evaporare: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

Inflamabilitatea (solid, gaz): Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

Limită superioară de explozie: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

Limită inferioară de explozie: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

Presiunea de vapori: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

Densitate relativă a vaporilor: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

Densitatea relativă la 20°C: 1,000- 1,100 g/cm³

Solubilitate în apă : partial solubila

Solubilitate in alți solvenți: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

Coeficientul de partiție: noctanol/apă: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

Temperatura de autoaprindere: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

Descompunere termică: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

Vâscozitate cinematică: Nu exista date disponibile

Proprietăți explozive: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

9.2 Alte informații

Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

10.STABILITATE SI REACTIVITATE :

10.1.Reactivitate: bazandu-ne pe natura chimica a componentelor, nu sunt raportate date cum ca acestea reactioneaza violent cu alte substante miscibile cu apa.

10.2.Stabilitate chimica: stabil in conditii normale de utilizare.

10.3.Posibilitatea de reactii periculoase. In conditii normale de utilizare si depozitare, nu sunt prevazute reactii periculoase.

10.4.Conditii de evitat: temperaturi ridicate, sursa de caldura. Urmati masurile de protectie obisnuite care se aplica pentru produsele chimice. Depozitati produsul in ambalaje originale

10.5.Materiale incompatibile: nu sunt cunoscute

10.6.Produsi de descompunere periculosi: În condiții normale de depozitare și utilizare, nu se vor forma produși de descompunere periculoși.

11.INFORMATII TOXICOLOGICE :

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Nu sunt disponibile valori pentru preparat. Sunt raportate valori care se refera la principalii componentii periculosi pentru sanatate, prezenti in formula:

a)Toxicitate acuta :

Cocamida DEA : Oral, DL50: > 5000 mg/kg (rat);Dermal, DL50: > 2000 mg/kg (rat)

Cocoat de potasiu: LD50 (Oral): > 2000 mg/kg Sobolan

Carbonat de sodiu: Toxicitate acută orală - LD50, șobolan, 2.800 mg/kg ; Toxicitate acută prin inhalare - LC50, 2 h, cobai , 0,8 mg/l - LC50, 2 h, șoarece , 1,2 mg/l ;LC50, 2 h, șobolan , 2,3 mg/l

Toxicitate acută dermică - LD50, iepure, > 2.000 mg/kg

Benzenesulphonic acid,C10-C13 alkyl derivs.,sodium salts

LD50: >2000 mg/kg oral (sobolan); >2000 mg/kg dermal (sobolan)

Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-4-isothiazolin-3- one

CREMA DE CURATAT UNIVERSALA POWER CREAM U30

LD50 – Oral: sobolan :53 mg/kg bw; Dermal DL 50: iepure 660 mg/kg; Inhalare CL 50 rata 0.31 mg/l (4h)

Benzyl alcohol: Oral LD50- sobolan 1230 mg/kg bw; Dermal LD50- iepure 2000 mg/kg bw;

b) Corodarea/iritarea pielii: poate fi iritant in cazul contactului prelungit

c) Lezarea grava /iritarea ochilor: poate produce leziuni oculare

d) Sensibilizarea cailor respiratorii sau a pielii:

Ingerare: Poate sa produca disconfort daca se ingereaza. Ingerarea poate provoca greață, vomă, dureri abdominale.

Inhalare: Poate provoca iritarea nasului, gâtului.

e) Expunere cronică : În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate

f) Evaluare efecte mutagene: nu sunt determinari

g) Evaluarea toxicitatii pentru reproducere: nu sunt date

h) Evaluare cancerigena: nu sunt determinari

12. INFORMATII ECOLOGICE :

12.1. Toxicitatea:

Efecte asupra mediului înconjurător : Nu sunt disponibile valori pentru preparat. Produsul poate influența pH-ul apei cu efecte negative asupra organismelor acvatice,

Informatii asupra componentelor:

Cocamida DEA - pesti, CL50 : 2,4 mg/l; daphnia, CE50 : 3,2 mg/l; alge, CI50 : 3,9 mg/l

Cocoat de potasiu : LC50 (96h): > 1 mg/l Peste; EC50 (48h): > 1 mg/l Daphnia and Algae

Carbonat de sodium: Pești, Lepomis macrochirus, LC50, 96 h, 300 mg/l ; Crustacee, Ceriodaphnia dubia, EC50, 48 h, 200 - 227 mg/l

Benzenesulphonic acid, C10-C13 alkyl derivs., sodium salts

LC50 (96 h) Cyprinus carpio (Carp): > 1 - 10 mg/l; semi-static test; OECD Test 203

NOEC (72 d) Oncorhynchus mykiss (rainbow trout): > 0.1 - 1 mg/l; test – la curgere

EC50 (48 h) Daphnia magna (Water flea): > 1 - 10 mg/l; static test; OECD Test 202

NOEC (21 d) Daphnia magna (Water flea): > 1 - 10 mg/l; test-la curgere ; OECD Test 211

EC50 (72 h) subspicatus Scenedesmus: > 10 - 100 mg / l; încercare statică; Testul OECD 201

EC50 (17 h) Pseudomonas putida: 63 mg / l; multiplicare celulară test de inhibare; ISO 10712

Carbonat de calciu:

- la pesti: LC50/96h: > 10000 mg/l

- la daphnia: LC50/49h: > 1000 mg/l

- la alge: LC50/72h: > 200 mg/l

Benzyl alcohol: Peste LC50- 15 mg/l (96 h)

Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one

Peste: LC50- 0,36 mg/l (96 h); Nevertebrate acvatice: LC50: Crustacee -0,56 mg/l (48 h); Plante

acvatice: EC50: Alge- 0,06 mg/l (96 h)

Tensioactivii continuti in formula sunt conformi cu criteriile de biodegradabilitate stabilite prin regulamentul nr 648/2004CE cu privire la detergent.

12.2. Persistenta si degradabilitatea:

Produs: Nu există date

Componentele incluse in produs sunt biodegradabile.

12.3. Potential de bioacumulare: nu sunt disponibile informatii specifice produsului. Tinand cont de informatiile disponibile, niciunul din ingredientele produsului nu prezinta potential de bioacumulare.

12.4. Mobilitate in sol: nu exista date.

CREMA DE CURATAT UNIVERSALA POWER CREAM U30

12.5. Rezultatele de evaluare PBT si vPvB: acest produs nu contine substante definite PBT si vPvB la niveluri de 0.1% sau mai mari.

12.6. Alte efecte adverse: nu exista date.

13. CONSIDERATII PRIVIND ELIMINAREA:

Eliminarea trebuie sa fie in conformitate cu Directivele Europene referitoare la deseuri si deseuri periculoase. Codul deseului trebuie atribuit de catre utilizator, de preferat in acord cu autoritatile responsabile pentru eliminarea deseurilor.

13.1. Metode de tratare a deseurilor:

Eliminarea deseurilor trebuie sa fie incredintata unei societati autorizate gestiunii deseurilor, cu respectarea normativelor locale-nationale.

Produs: este interzisa eliminarea impreuna cu deseurile normale. Este necesara o eliminare speciala conform cu reglementarile in vigoare. Se va impiedica deversarea produsului concentrat in sistemul de canalizare. Se vor contacta serviciile de eliminare a deseurilor.

Ambalaje contaminate: ambalajele trebuie golite de tot produsul rezidual. Aceste ambalaje sunt considerate dezechilibru si vor fi ecologizate in conformitate cu reglementarile legale in vigoare de catre companii specializate.

Este responsabilitatea generatorului de dezechilibru sa determine toxicitatea si proprietatile fizice ale materialului generat, pentru a stabili identificarea corecta a deseului si modul de eliminare in conformitate cu legislatia Europeana (Directiva EU 2008/98/EC) si locala.

Dispozitii comunitare relevante privind deseurile:

In conformitate cu anexa II din Regulamentul (CE) nr1907/2006 (REACH) se reflecta dispozitiile comunitare sau de stat referitoare la gestionarea deseurilor.

Legislatia comunitara: Directiva 2008/98/CE, 2014/955/UE

Ordonanta 2/2021 privind depozitarea deseurilor.

HG 856/ 2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase.

Ordonanta 92/2021 privind regimul deseurilor

Legislatia conform careia se elimina ambalajele de produs:

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deseurilor de ambalaje

14. INFORMATII REFERITOARE LA TRANSPORT:

Transport rutier (ADR/ADN/RID)

14.1 Numărul ONU : nu este cazul

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție: nu este cazul

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: nu este cazul

14.4 Grupul de ambalare : nu este cazul

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: nu este cazul

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori: Nu se aplica

Transport aerian (IATA)

14.1 Numărul ONU : nu este cazul

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție: nu este cazul

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: nu este cazul

14.4 Grupul de ambalare : nu este cazul

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: nu este cazul

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori: Nu se aplica

CREMA DE CURATAT UNIVERSALA POWER CREAM U30

Transport maritime (IMDG/Organizația Maritimă Internațională (IMO))

14.1 Numărul ONU : nu este cazul

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție: nu este cazul

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: nu este cazul

14.4 Grupul de ambalare : nu este cazul

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: nu este cazul

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori: Nu se aplica

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

15. INFORMATII DE REGLEMENTARE:

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

Acest produs a fost clasificat și marcat în conformitate cu regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP). Produsul respectă prevederile reglementării (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Regulamentul (UE) 453/2010 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului, reglementările (UE) nr. 528/2012 (regulamentul privind produsele biocide) și Directiva 93/42 CE (directive pentru dispozitive medicale) acolo unde este cazul.

Alte reglementări:

- HG 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici, care transpune Directiva Europeană 98/24/CE, Hotărârea Guvernului nr.584/2018 pentru modificarea Hotărârii Guvernului nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici;
- Legea 319/2006 privind securitatea și sănătatea în muncă cu modificări și completări;
- HG 1048/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea de către lucrători a echipamentelor individuale de protecție la locul de muncă, respectiv Directiva Europeană 89/656/CEE.
- Ordin 163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor. Legea 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor cu modificări și completări.
- OUG 195/2005 privind protecția mediului; Legea 265/2006 pentru aprobarea OUG 195/2005 privind protecția mediului. Directiva Europeană 75/442/EEC privind deșeurile cu modificări și completări ulterioare ADR/RID/ IMDG – ediții în vigoare.

16. ALTE INFORMATII:

Informațiile din această fișă tehnică de securitate ,au fost modificate fata de precedenta revizie.

Este în responsabilitatea utilizatorilor de a lua toate măsurile necesare pentru a se conforma normelor locale și naționale.

Textul indicațiilor de pericol (H) citate secțiunile 2-3 din fișa.

Acute Tox. 4 – Toxicitate acută, categoria 4

Skin Irrit. 2 – Iritarea pielii, categoria 2

Eye Dam.1 – Leziuni oculare grave, categoria 1

Eye Irrit. 2 – Iritarea ochilor, categoria 2

Aquatic Acute 1 – Periculos pentru mediul acvatic, toxicitate acută, categoria 1

H 302 – Nociv în caz de înghițire

CREMA DE CURATAT UNIVERSALA POWER CREAM U30

H 315 - Provoaca iritarea pielii
H 318 – Provoaca leziuni oculare grave
H 319 – Provoaca o iritare grava a ochilor

LEGENDA:

ADR: Acord European privind transportul rutier de marfuri periculoase;
CAS NUMBER: Numarul de Chemical Abstract Service;
CE50: Concentratie care creaza efect asupra 50% diin populatia supusa testarii;
CE NUMBER: Numar de identificare in ESIS arhiva europeana a substantelor existente;
CLP:Regulament CE 1272/2008;
DNEL:Nivel derivat fara effect;
EmS: Emergency Schedule;
GHS: Sistem armonizat global pentru clasificarea si etichetarea produselor chimice;
IATA DGR:Regulamentul privind transportul de marfuri periculoase al Asociatiei Internationale a Transportului Aerian;
IC50: Concentratie de imobilizare de 50% din populatia supusa la test;
IMDG: Cod maritim international pentru transportul de marfuri periculoase;
IMO: International maritime Organization;
INDEX NUMBER: Numar de identificare din anexa VI de la CLP;
LC50: Concentratie letala 50%;
LD50: Doza letala 50%;
OEL:Limita de expunere ocupationala;
PBT:Persistent, bioacumulator si toxic in conformitate cu REACH;
PEC: Concentratie previzibila in mediu;
PEL:Limita previzibila de expunere;
PNEC:concentratie previzibila fara efecte;
REACH:Regulament CE 1907/2006;
RID: Regulament privind transportul feroviar de marfuri periculoase;
TLV: Valoare limita de prag;
TLV CEILING: Concentratie care nu trebuie sa fie depasita nici un moment in timpul expunerii ocupationale;
TWA STEL: Limita de expunere pe termen scurt;
TWA: Limita de expunere mediu ponderat;;
VOC:Compus organic volatil;
vPvB: Foarte persistent si foarte bioacumulant conform cu REACH;
WGK:Wassergefahrdungsklassen (Deutschland)

BIBLIOGRAFIE GENERALA:

1. Regulation (UE) 1907/2006 of the European Parliament (REACH);
 2. Regulation (UE) 1272/2008 of the European Parliament (CLP);
 3. Regulation (UE) 790/2009 of the European Parliament (I Atp.CLP);
 4. Regulation (UE) 2015/830 of the European Parliament ;
 5. Regulation (UE) 286/2011 of the European Parliament (II Atp.CLP);
 6. Regulation (UE) 618/2012 of the European Parliament (III Atp.CLP);
 7. Regulation (UE) 487/2013 of the European Parliament (IV Atp. CLP);
 8. Regulation (UE) 944/2013 of the European Parliament (V Atp. CLP);
 9. Regulation (UE) 605/2014 of the European Parliament (VI Atp. CLP);
 10. Regulation (UE) 2015/1221 of the European Parliament (VII Atp. CLP);
- The Merck Index.- 10th Edition;

**CREMA DE CURATAT UNIVERSALA
POWER CREAM
U30**

- Handling Chemical Safety;
- INRS- Fiche Toxicologique (toxicological sheet);
- Patty- Industrial Hygiene and Toxicology;
- N.I. Sax- Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition;
- Site Web Agentia ECHA

Nota pentru utilizator:

Informatiile continute in aceasta fisa se bazeaza pe cunostintele disponibile noua, la data ultimei versiuni. Utilizatorul trebuie sa se asigure de corectitudinea informatiilor relative la utilizarea produsului. Acest document nu trebuie interpretat ca o garantie a unei proprietati specifice a produsului. Avand in vedere ca utilizarea produsului nu se realizeaza sub controlul nostru direct, este obligatia utilizatorului de a observa pe propria responsabilitate legile si dispozitiile in materie de igiena si siguranta. Nu se asuma responsabilitati pentru folosire necorespunzatoare. Oferiti o formare adecvata a personalului destinat sa utilizeze produse chimice.