KARPAKS

FIŞĂ CU DATE DE SECURITATE

FDS întocmită conform Regulamentului Ministerului Mediului şi Urbanizării din Republica Turcia, KKDIK, Anexa 2 (23 iunie 2017 / 30105)

DENUMIREA PRODUSULUI: ACTIVE F7 CARPET SHAMPOO

NR. FORMULAR: KP.04

Data emiterii : 16.12.2019
Data revizuirii : 25.03.2024
Nr. revizie : 01

1. IDENTIFICAREA SUBSTANŢEI/AMESTECULUI ŞI A SOCIETĂŢII/ÎNTREPRINDERII

1.1. Element de identificare a produsului
Denumirea produsului: **ACTIVE F7 CARPET SHAMPOO**
Cod produs: 04

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanţei sau ale amestecului şi utilizări contraindicate
Produs de curățare a covoarelor, cu spumă activă, adecvat pentru uz industrial, profesional și pentru consumatori.

1.3. Detalii privind furnizorul fişei cu date de securitate
Producător: ULUBEY KİMYA SAN. ve TİC. A.Ş.
Adresă: Yedieylül Mahallesi 5534 Sokak No:87 Torbalı/İZMİR
Telefon: 0232 853 12 14
Fax: 0232 853 12 16
Persoana autorizată responsabilă pentru FDS: nurhandogan83@gmail.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgenţă
Numărul de telefon UZEM al Ministerului Sănătății: în caz de intoxicație, apelați numărul 114 al Centrului Național de Informare Toxicologică (UZEM) sau numărul 112 al serviciilor medicale de urgență.
Număr de telefon pentru urgențe: +90 0232 853 12 14

2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Clasificarea substanţei sau a amestecului
Clasificarea substanţelor sau a amestecurilor conform regulamentului (JO 10.12.2020, nr. 31330, număr repetat)
Pericole fizice şi chimice:
Nu este relevant.
Pericole pentru sănătate:
Corodarea pielii, categoria 1B (Skin Corr. 1B); H314
Pericole pentru mediu:
Nu este relevant.

2.2. Elemente pentru etichetă
Pictograme de pericol:



GHS05

Cuvânt de avertizare: PERICOL

Fraze de pericol:

Pericole fizice	Pericole pentru sănătate	Pericole pentru mediu
Nu este relevant	H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.	Nu este relevant

Fraze de pericol suplimentare:
Nu este relevant.
Fraze de precauţie:

Prevenire	P260: Nu inspiraţi praful/fumul/gazul/ceaţa/vaporii/spray-ul. P264: Spălaţi-vă bine cu multă apă după utilizare.

	P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
Intervenție	P301 + P330 + P331: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura. NU provocați voma. P304 + P340: ÎN CAZ DE INHALARE: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. P303 + P361 + P353: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș]. P310: Sunați imediat la CENTRUL NAȚIONAL DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau la un medic. P321: Tratament specific, a se vedea eticheta. P363: Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. 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.
Depozitare	P405: A se depozita sub cheie.
Eliminare	P501: Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările naționale.

2.3. Alte pericole: Nu există informații privind PBT sau vPvB.

3. COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENȚII

3.2.1. Amestecuri

Substanțe	Concentrație % (g/g)	Nr. CAS	Nr. EINECS	Clasificare SEA (CLP)
Lauret sulfat de sodiu *(Sodium Laureth Sulfate)*	10–20 %	68891-38-3	221-416-0	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319
Acid alchilbenzen sulfonic liniar *(Linear Alkyl Benzene Sulfonic Acid)*	5–10 %	85536-14-7	287-494-3	Skin Corr. 1B; H314 Acute Tox. 4; H302
Cocamidopropil betaină *(Cocoamidopropyl betaine)*	5–10 %	61789-40-0	-	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400
Hidroxid de sodiu *(Sodium hydroxide)*	1–5 %	1310-73-2	215-185-5	Skin Corr. 1A; H314
Apă deionizată	> 50 %	7732-18-5	-	Neclasificat

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

Ca regulă generală, consultați un medic atunci când apare o situație neașteptată sau când simptomele persistă. Nu încercați niciodată să provocați voma unei persoane inconștiente.

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor



4.1.1. Inhalare

Nu se preconizează simptome. Scoateți persoana la aer curat.

4.1.2. Contact cu ochii



Dacă purtați lentile de contact, verificați și îndepărtați-le. În caz de contact cu ochii, spălați cu multă apă timp de cel puțin 20 de minute, ridicând din când în când pleoapele superioare și inferioare, și consultați un medic.

4.1.3. Contact cu pielea

În caz de contact cu pielea, spălați cu multă apă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată. În caz de iritație, consultați un medic.

4.1.4. Ingestie

Nu provocați voma. Nu administrați niciodată nimic pe cale orală în caz de leşin. Verificați respirația şi bătăile inimii. Dacă persoana nu respiră, personalul instruit trebuie să efectueze respirație artificială. Dacă nu există bătăi ale inimii, personalul instruit trebuie să efectueze masaj cardiac. Consultați imediat un medic.

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

4.2.1. Inhalare

Poate provoca tuse.

4.2.2. Contact cu pielea

Poate provoca arsuri. Pot apărea leziuni grave ale pielii, cu vezicule şi răni.

4.2.3. Contact cu ochii

Poate provoca leziuni grave şi arsuri. Poate avea consecințe cronice.

4.2.4. Ingestie

Poate avea efecte adverse asupra sănătății. Poate provoca greață, vărsături.

4.2.5. Efecte pe termen lung

Expunerea pe termen lung poate provoca iritații permanente ale ochilor, pielii şi gâtului.

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

Acordați sprijin psihologic şi acționați în funcție de constatări.

5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Utilizați stingătoare cu spumă rezistentă la alcool, pulberi chimice uscate, apă pulverizată sub formă de ceață sau dioxid de carbon. Răciți recipientele cu apă după stingerea incendiului. În cazul incendiilor mari, trebuie anunțați pompierii. Trebuie avută întotdeauna grijă să se asigure o cale de evacuare în caz de incendiu.

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

Nu lăsați produsul să se amestece cu alte substanțe chimice. Poate forma oxid de carbon şi oxid de sodiu.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Evitați inhalarea vaporilor rezultați din incendiu. Răciți cu apă recipientele expuse la flăcări până la stingerea incendiului. Îndepărtați recipientul din zona incendiului, dacă acest lucru este posibil fără risc. Împiedicați scurgerea apei de stingere în canalizare şi în cursurile de apă. Construiți un dig pentru a reține apa. Utilizați aparat de respirat autonom la stingerea incendiilor. Purtați mască de protecție a feței, mănuşi de protecție şi cască de protecție. Pompierii trebuie să evite inhalarea oricăror produşi de ardere.

6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ (Evitați contactul cu pielea şi ochii.)

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

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

Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată. Asigurați aer proaspăt în spațiile închise. Consultați un specialist pentru procedurile de urgență. Evitați contactul cu ochii şi pielea.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Utilizați mănuşile de protecție şi echipamentul de protecție a ochilor specificate în secțiunea 8. Evacuați zona de pericol şi împiedicați accesul în zonă al persoanelor care nu sunt necesare şi al celor neprotejate. Duceți personalul într-o zonă sigură. Nu fumați, nu utilizați flacără deschisă sau alte surse de aprindere. Evitați inhalarea vaporilor şi contactul cu pielea şi ochii. Asigurați o ventilație adecvată. În caz de scurgere, atenție la podelele şi suprafețele alunecoase.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Împiedicați pătrunderea produsului în canale, în apele de suprafață şi în apele subterane. În caz de contaminare a apei sau a canalizării, anunțați autoritățile competente. Interziceți accesul în zonă până la finalizarea curățării. Dacă există un incendiu, stingeți-l sau îndepărtați toate sursele de aprindere şi ventilați zona.

6.3. Metode şi material pentru izolare şi pentru curăţenie

Spălați scurgerile mici cu multă apă. Absorbiți cantitățile mari de produs scurs cu material inert care reține lichidele (nisip uscat sau pământ) și puneți-le în recipiente pentru deșeuri chimice. Eliminați în conformitate cu reglementările regionale/naționale. Asigurați ventilație.

6.4. Trimitere la alte secţiuni

A se vedea secțiunea 13.

7. MANIPULAREA ŞI DEPOZITAREA

7.1. Precauţii pentru manipularea în condiţii de securitate

Respectați avertismentele și măsurile de securitate industrială de pe etichetă. Utilizați îmbrăcăminte de protecție atunci când există risc de expunere. Respectați măsurile necesare de igienă chimică. Spălați-vă pe mâini cu multă apă și săpun după lucru. Evitați contactul cu mâinile și ochii. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării. Recipientul trebuie să fie închis etanș. A se proteja de lumina directă a soarelui.

7.1.1. Recomandări generale privind manipularea

Purtați ochelari de protecție. Evitați contactul direct al substanței cu pielea și ochii în timpul manipulării manuale.

7.1.2. Avertismente privind incompatibilităţile substanţelor sau ale amestecurilor

A se păstra departe de agenți oxidanți.

7.1.3. Recomandări privind mediul

Împiedicați pătrunderea în canalizare și în sursele de apă. În caz de pătrundere, anunțați autoritățile competente.

7.2. Condiţii de depozitare în condiţii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilităţi

A se păstra departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale. Nu deschideți ambalajele în care s-a acumulat presiune. A se depozita într-un loc răcoros, uscat și bine ventilat, departe de materiale incompatibile (care conțin acizi). A se proteja de căldură și de lumina directă a soarelui, în recipiente bine închise. Pardoseala nu trebuie să fie permeabilă la produs și trebuie să se asigure colectarea produsului într-un loc anume, prin sistemul de canale, în caz de scurgere accidentală. Depozitul trebuie să fie situat departe de zonele de hrănire a animalelor.

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

Nu există informații.

8. CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECŢIA PERSONALĂ

8.1. Parametri de control



Limite/standarde de expunere

TLV-Ceiling (valoare-plafon): 2 mg/m³ (hidroxid de sodiu)
STEL (10 min): 2 mg/m³ (UK) (hidroxid de sodiu)
PEL: 2 mg/m³



Asigurați ventilație acolo unde este cazul. Asigurați dușuri de siguranță pentru cazurile de contact cu pielea și ochii.

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Nu există informații.

8.2.2. Măsuri de protecţie individuală

Măsuri generale de protecţie şi igienă

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în locurile în care se manipulează materialul. A se păstra departe de alimente, băuturi și furaje. Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Evitați contactul cu ochii și pielea. Dușurile de siguranță și instalațiile de spălare a ochilor trebuie să fie ușor accesibile. Utilizați ochelari de protecție adecvați și/sau o vizieră care protejează complet fața atunci când există posibilitatea de stropire, de exemplu conform EN 166. Asigurați instalații de spălare a ochilor și dușuri de urgență în zona de lucru.

8.2.2.1. Protecţia ochilor/feţei

Utilizaţi ochelari de protecţie adecvaţi şi/sau o vizieră care protejează complet faţa atunci când există posibilitatea de stropire, de exemplu conform EN 166. Asiguraţi instalaţii de spălare a ochilor şi duşuri de urgenţă în zona de lucru.

8.2.2.2. Protecţia mâinilor/pielii

Purtaţi mănuşi adecvate, cizme, şorţ, îmbrăcăminte de protecţie chimică sau haine de lucru pentru a evita contactul cu pielea.

8.2.2.3. Protecţia respiraţiei

Dacă standardele specificate sunt depăşite, utilizaţi un aparat de protecţie respiratorie care respectă standardele generale pentru industrie OSHA. Dacă sunt prezenţi vapori, utilizaţi o mască de protecţie respiratorie care acoperă complet faţa. După părăsirea mediului de lucru, puteţi rămâne la aer curat.

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu există informaţii.

8.2.4. Măsuri privind sănătatea

NU FUMAŢI ÎN ZONA DE LUCRU! Spălaţi-vă pe mâini la fiecare schimb de tură şi înainte de a mânca, de a fuma şi de a merge la toaletă. Scoateţi imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Dacă pielea este contaminată, spălaţi imediat cu apă şi săpun. Utilizaţi o cremă adecvată pentru piele pentru a preveni uscarea acesteia. Nu mâncaţi, nu beţi şi nu fumaţi în timpul utilizării.

9. PROPRIETĂŢILE FIZICE ŞI CHIMICE

9.1. Informaţii privind proprietăţile fizice şi chimice de bază

a) Aspect	: Lichid vâscos de culoare roşie
b) Miros	: Proaspăt, delicat
c) Pragul de acceptare a mirosului	: Nu se aplică
d) pH	: 12
e) Punctul de topire/punctul de îngheţare	: Nu există informaţii
f) Punctul iniţial de fierbere/intervalul de fierbere	: Nu există informaţii
g) Punctul de aprindere	: Nu există informaţii
h) Viteza de evaporare	: Nu există informaţii
i) Inflamabilitatea	: Nu există informaţii
j) Limitele superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	: Nu există informaţii
k) Presiunea de vapori	: Nu există informaţii
l) Densitatea vaporilor	: Nu există informaţii
m) Densitatea relativă	: 1,07 g/cm³ la 20 °C
n) Solubilitatea	: Complet solubil în apă
o) Coeficientul de partiţie: n-octanol/apă	: Nu există informaţii
p) Temperatura de autoaprindere	: Nu există informaţii
q) Temperatura de descompunere	: Nu există informaţii
r) Mobilitatea	: Nu există informaţii
s) Proprietăţi explozive	: Nu există informaţii
t) Proprietăţi oxidante	: Nu există informaţii

9.2. Alte informaţii

Nu există informaţii.

10. STABILITATE ŞI REACTIVITATE

10.1. Reactivitate

Produsul este stabil în condiţii normale.

10.2. Stabilitate chimică
Nu este stabil la temperaturi de peste 40 °C, la lumina soarelui şi în contact cu acizi.

10.3. Posibilitatea de reacţii periculoase
La amestecarea cu acizi se degajă o cantitate semnificativă de căldură. Apa şi acizii (acid clorhidric, acid sulfuric, acid azotic, acid fluorhidric, acid fosforic, acid acetic, acid formic, acid benzoic, acid muriatic etc.) reacţionează. Dacă produsul este expus la temperaturi foarte ridicate, poate degaja monoxid de carbon, dioxid de carbon, fum şi oxizi de azot.

10.4. Condiţii de evitat
Căldura, temperatura, presiunea, umiditatea şi substanţele care trebuie evitate.

10.5. Materiale incompatibile
Agenţi oxidanţi şi reducători, acizi tari (acid clorhidric, fluorhidric, muriatic, fosforic, cromic, azotic, sulfuric etc.), substanţe inflamabile, halogeni, metale, alcalii, peroxizi, nichel, cupru, staniu, aluminiu etc.

10.6. Produşi de descompunere periculoşi
Nu există informaţii.

11. INFORMAŢII TOXICOLOGICE

11.1. Informaţii privind efectele toxicologice
11.1.1. Substanţe
Limită toxică
În cazul utilizării corecte, nu se preconizează disfuncţionalităţi în staţia de epurare a apelor uzate.
LD50/oral/iepure = 500 mg/kg, LD50 oral cobai (hidroxid de sodiu)
LC50/oral/şobolan = > 5000 mg/kg, oral cobai (SLES)
LC50/oral/şobolan = 1350 mg/kg, oral cobai (LABSA)
LD50/dermic/şobolan = > 2000 mg/kg (SLES)
11.1.2. Amestecuri

	Concluzii şi observaţii
Toxicitate acută	Nociv în caz de înghiţire.
Iritare	Nu există informaţii.
Corozivitate	Provoacă leziuni oculare grave şi arsuri ale pielii.
Sensibilizare	Nu există informaţii.
Toxicitate la doză repetată	Nu există informaţii.
Cancerigenitate	Conform Agenţiei Internaţionale pentru Cercetare în Domeniul Cancerului, acest produs nu conţine substanţe cancerigene.
Mutagenitate	Nu există informaţii privind prezenţa în compoziţie a unei substanţe cu efecte adverse mutagene.
Toxicitate pentru reproducere	Nu există dovezi privind efecte asupra fertilităţii şi dezvoltării.
Aspiraţie	Nu există informaţii.

11.2. Clasificarea pericolelor
Coroziv pentru piele.

11.3. Informaţii privind pericolele substanţei, aşa cum este introdusă pe piaţă
Corodarea pielii, categoria 1 (Skin Corr. 1); H314

11.4. Informaţii privind datele de testare
Nu există informaţii.

11.5. Informaţii suplimentare privind criteriile de clasificare
Nu există informaţii.

11.6. Informaţii privind căile posibile de expunere

Înghiţire	În caz de înghiţire, provoacă greaţă.
Contact cu pielea	Contactul prelungit poate îndepărta uleiurile naturale ale pielii şi poate provoca arsuri.
Contact cu ochii	Provoacă leziuni oculare grave.
Inhalare	Persoana poate fi scoasă la aer curat.
Organe-ţintă	Ochii şi pielea
Avertismente medicale	În caz de contact cu ochii şi pielea, clătiţi cu multă apă curată. În caz de înghiţire, nu provocaţi voma.

11.7. Informaţii privind proprietăţile fizice, chimice şi toxicologice
Proprietăţile chimice, fizice şi toxicologice nu au fost studiate complet.

11.8. Efecte întârziate sau imediate, precum şi efecte cronice în urma expunerii pe termen scurt şi lung
Nu există informaţii.

11.9. Efecte interactive
Efectele de interacţiune dintre substanţele din produs nu au fost studiate complet.

11.10. Absenţa datelor specifice
Nu sunt disponibile date specifice.

11.11. Informaţii comparative privind amestecul şi substanţele
Nu există informaţii.

11.12. Alte informaţii
Nu există informaţii.

11.13. Avertismente toxicologice suplimentare
Clasificarea toxicologică a fost realizată pe baza informaţiilor privind compoziţia şi a informaţiilor disponibile.

12. INFORMAŢII ECOLOGICE

12.1. Toxicitate
Nu se preconizează pericole pentru mediu.
Peşti LC50: 5,6 mg/l – 96 h (LABSA); 1 mg/l – 96 h (betaină)
Daphnia EC50: 5,2 mg/l – 48 h (LABSA)
Alge IC50: 2,7 mg/l – 72 h (LABSA)

12.2. Persistenţă şi degradabilitate
Acest material este alcalin şi poate creşte pH-ul apelor de suprafaţă cu capacitate redusă de tamponare. Prin urmare, nu trebuie direcţionat către staţia de epurare fără a fi neutralizat. (Neutralizarea trebuie efectuată în aer liber, cu atenţie şi cu respectarea măsurilor de precauţie specificate în secţiunea 8.)

12.3. Potenţial de bioacumulare
Nu există informaţii.

12.4. Mobilitate în sol

Solubilitate în apă	Produsul este bine solubil/miscibil în apă şi se poate răspândi în sistemele acvatice. Pe această cale se poate răspândi şi în sol.
Tensiune superficială	Nu există informaţii.
Clasa de pericol pentru apă	Nu există informaţii privind mobilitatea în sol şi clasa de pericol pentru apă.
Efect asupra apei potabile	Nu există informaţii privind mobilitatea în sol şi efectul asupra apei potabile.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT şi vPvB
Nu există informaţii.

12.6. Alte efecte adverse
Nu există informaţii.

13. CONSIDERAŢII PRIVIND ELIMINAREA

13.1. Metode de tratare a deşeurilor
Nu trebuie eliminat împreună cu deşeurile menajere. Nu deversaţi în canalizare şi în cursurile de apă. Conform legislaţiei, trebuie depozitat în zona corespunzătoare şi în termenul prevăzut.

13.2. Metode de eliminare
Trebuie eliminat în conformitate cu legislaţia. Predaţi produsul firmelor autorizate, specializate în eliminarea deşeurilor.
Nu este permisă eliminarea ambalajului şi a produsului împreună cu deşeurile menajere. Produsul şi ambalajul său nu trebuie să ajungă în canalizare şi în apele subterane.

14. INFORMAŢII REFERITOARE LA TRANSPORT

În timpul transportului produsului trebuie luate măsurile de precauţie necesare şi trebuie respectate regulile aplicabile pe traseul rutier.
TRANSPORT TERESTRU – ADR/RID:
Nu este clasificat ca produs periculos; nu există cerinţe speciale de transport.
TRANSPORT MARITIM – IMO/IMDG:
Nu este clasificat ca produs periculos; nu există cerinţe speciale de transport.
TRANSPORT AERIAN – IATA/DGR:
Nu este clasificat ca produs periculos; nu există cerinţe speciale de transport.

14.5. Transportul în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 şi cu Codul IBC
Nu există informaţii.

15. INFORMAŢII DE REGLEMENTARE

15.1. Regulamente/legislaţie în domeniul securităţii, al sănătăţii şi al mediului specifice (specifică) pentru substanţa sau amestecul în cauză
Produsul a fost clasificat şi etichetat în conformitate cu procedurile şi principiile prevăzute în „Regulamentul privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi amestecurilor” şi în „legislaţia UE”. Consultaţi următoarele reglementări pentru legislaţia sau alte măsuri naţionale care pot fi relevante pentru aplicarea prevederilor acestei fişe cu date de securitate:

- Regulamentul privind fişele cu date de securitate pentru substanţele şi amestecurile nocive
- Regulamentul privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi amestecurilor
- Regulamentul privind restricţiile la producerea, introducerea pe piaţă şi utilizarea anumitor substanţe, preparate şi articole periculoase
- Regulamentul privind securitatea şi sănătatea în muncă
- Regulamentul privind măsurile de sănătate şi securitate la lucrul cu substanţe cancerigene şi mutagene
- Regulamentul privind măsurile de sănătate şi securitate la lucrul cu substanţe chimice
- Regulamentul privind utilizarea echipamentelor individuale de protecţie la locul de muncă
- Reglementările privind manipularea manuală
- Regulamentul privind controlul deşeurilor periculoase
- Regulamentul privind prevenirea accidentelor industriale majore şi reducerea efectelor acestora

16. ALTE INFORMAŢII

16.1. Reglementare

Acest document a fost întocmit în conformitate cu Regulamentul Ministerului Mediului şi Urbanizării din Republica Turcia, KKDIK, Anexa 2, din 23 iunie 2017, nr. 30105, şi a fost întocmit şi aprobat de personal expert acreditat, certificat în conformitate cu regulamentul.

16.2. Informaţii privind persoana care a întocmit fişa cu date de securitate

Această FDS a fost întocmită în numele ULUBEY KİMYA SAN ve TİC. A.Ş.
Întocmit de: NURHAN KOÇ
Nr. acreditare expert: NBC04.49.06

16.3. Data revizuirii

25.03.2024

16.4. Nr. revizie

01

16.5. Motivul revizuirii

Fişa a fost restructurată în conformitate cu regulamentul din 23 iunie 2017, nr. 30105.

16.6. Fraze de pericol şi fraze de precauţie

H302	Nociv în caz de înghiţire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii şi lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
P260	Nu inspiraţi praful/fumul/gazul/ceaţa/vaporii/spray-ul.
P264	Spălaţi-vă bine cu multă apă după utilizare.
P280	Purtaţi mănuşi de protecţie/îmbrăcăminte de protecţie/echipament de protecţie a ochilor/echipament de protecţie a feţei.
P310	Sunaţi imediat la CENTRUL NAŢIONAL DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau la un medic.
P303 + P361 + P353	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateţi imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiţi pielea cu apă [sau faceţi duş].
P304 + P340	ÎN CAZ DE INHALARE: Transportaţi persoana la aer liber şi menţineţi-o într-o poziţie confortabilă pentru respiraţie.
P302 + P352	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălaţi cu multă apă şi săpun.
P363	Spălaţi îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare.
P321	Tratament specific, a se vedea eticheta.
P305 + P351 + P338	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiţi cu atenţie cu apă timp de mai multe minute. Scoateţi lentilele de contact, dacă este cazul şi dacă acest lucru se poate face cu uşurinţă. Continuaţi să clătiţi.

16.7. Explicaţii privind metodele de clasificare a pericolelor

Corodarea pielii Categoria 1B	<u>Definiţia clasificării</u> Corodarea pielii înseamnă producerea de leziuni ireversibile ale pielii, şi anume necroză vizibilă de la nivelul epidermei până la nivelul dermei, în urma aplicării unei substanţe de testat timp de până la 4 ore. <u>Clasificarea pe categorii</u> Categoria 1B (coroziv la ≥ 1 din 3 animale)

	Expunere: < 3 minute Observare: ≤ 1 oră Valoare-limită de concentraţie C ≥ 5 % (dacă pH ≥ 11,5: C ≥ 1 %)

16.8. Referinţe/surse

- Fişa (fişele) cu date de securitate a(le) materiilor prime, întocmită (întocmite) de producător.
- „Regulamentul privind fişele cu date de securitate pentru substanţele şi amestecurile periculoase” şi anexele sale.
- „Regulamentul privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi amestecurilor” şi anexele sale.
- „Regulamentul privind măsurile de sănătate şi securitate la lucrul cu substanţe cancerigene şi mutagene” şi anexele sale.
- Alte reglementări locale relevante.
- Listele ONU ADR, IMDG, IATA, ECHA şi directivele UE relevante.
- MINISTERUL MEDIULUI ŞI URBANIZĂRII DIN REPUBLICA TURCIA, REGULAMENTUL KKDIK, ANEXA 2
- Alte surse.

16.9. Informaţii suplimentare

Această fişă cu date de securitate a fost întocmită pe baza informaţiilor şi documentelor primite de la societatea deţinătoare a produsului. Persoana care a întocmit FDS nu poate fi trasă la răspundere pentru întocmirea eronată a FDS din cauza unor informaţii şi documente incomplete sau incorecte şi nici pentru prejudiciile materiale şi morale pe care societatea deţinătoare a produsului le-ar putea suferi din acest motiv. Această FDS completează, dar nu înlocuieşte instrucţiunile producătorului. Informaţiile de mai sus sunt furnizate ca date privind sănătatea şi securitatea. Ele nu au caracter juridic obligatoriu şi nu creează o relaţie contractuală. Informaţiile din acest document se referă la materialul (materialele) specific(e) menţionat(e) în text şi nu se aplică materialelor utilizate în combinaţie cu alte materiale sau în orice proces, nici materialelor care au fost modificate sau tratate, cu excepţia cazului în care se specifică altfel în text. Produsul trebuie aplicat prin metoda specificată pe eticheta produsului şi în fişa tehnică a produsului. Informaţiile cuprinse includ criteriile de reglementare cunoscute la momentul întocmirii fişei de securitate. Informaţiile necesare au fost întocmite pe baza regulamentului KKDİK. Instituţiile şi persoanele relevante sunt rugate să acţioneze în conformitate cu acest regulament.

Informaţiile referitoare la produs din această fişă cu date de securitate au fost compilate pe baza a ceea ce se cunoaşte despre componenţii individuali. Datele de aici se bazează pe cunoştinţele şi experienţa actuale. Această fişă cu date de securitate analizează produsul din punctul de vedere al cerinţelor de securitate şi nu oferă nicio garanţie cu privire la caracteristicile produsului. Datele de aici sunt valabile numai atunci când produsul este utilizat pentru aplicaţia (aplicaţiile) corespunzătoare. Produsul nu este vândut ca fiind adecvat pentru alte aplicaţii. Utilizarea sa în alte aplicaţii decât cea prevăzută poate conduce la riscuri care nu sunt menţionate în această fişă. Nu utilizaţi produsul pentru alte aplicaţii fără a consulta producătorul. Secţiunile în care apare menţiunea „Nu există informaţii” sau „Nu există date” indică faptul că în studii nu s-au obţinut informaţii certe.

- SDS (FDS): Fişă cu date de securitate
- OJ (JO): Jurnalul Oficial
- În cadrul „Regulamentului privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi amestecurilor” din 10.12.2020, nr. 31330
- CLP: Clasificare, etichetare, ambalare
- GHS: Sistemul Global Armonizat
- În cadrul „Regulamentului privind întocmirea şi distribuirea fişelor cu date de securitate pentru substanţele şi preparatele periculoase” din 26 decembrie 2008, nr. 27092
- 67/548/CEE: Directiva Uniunii Europene privind substanţele
- EINECS: Inventarul european al substanţelor chimice existente introduse pe piaţă
- CAS: Numărul Chemical Abstracts Service (divizie a American Chemical Society)
- SAE: Regulamentul privind clasificarea, ambalarea şi etichetarea substanţelor periculoase, publicat în JO din 26.12.2008, nr. 27092
- DSD: Directiva privind substanţele periculoase

- SEA: Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, publicat în JO din 11.12.2013, nr. 28848
- NIOSH: Institutul Național pentru Securitate și Sănătate în Muncă
- TWA: Medie ponderată în timp
- mg/m³: Cantitatea de substanță, în miligrame, într-un m³ de aer la presiunea de 760 mm coloană de mercur, la 20 °C și 101,3 kPa
- ppm: părți per milion
- CEN: Comitetul European de Standardizare
- NTP: Programul Național de Toxicologie
- UZEM: Centrul Național de Informare Toxicologică
- IMO: Organizația Maritimă Internațională
- IARC: Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului
- OSHA: Asociația pentru Securitate și Sănătate în Muncă
- Ref: MSDS Bromine Tablet, ShanghaiHenglijieCo.Limited.
- EWC: Catalogul european al deșeurilor
- ADR: Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
- RID: Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
- ADNR: Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
- IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
- ICAO: Organizația Aviației Civile Internaționale
- IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian
- N.O.S.: Nespecificat în altă parte
- STOT: Toxicitate asupra unui organ țintă specific
- C: Concentrație

FIŞA CU DATE DE SECURITATE A FOST ÎNTOCMITĂ DE
Specialist în evaluarea substanțelor chimice
Inginer chimist – Nurhan KOÇ
Nr. certificat: NBC04.49.06
Data de valabilitate a certificatului: 05.12.2028
Contact: 0530 317 41 36
(semnătura se află pe documentul original)