

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Data: 08.04.2020
	Conform 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU Anexa II, Reg. 1272/2008	Editia: 1
	EKODIS 7000 TECHNO SAFE SURFACE	Revizia:0

SECTIUNEA 1. Identificarea substantei/amestecului si a societatii/intreprinderii

1.1 Element de identificare a produsului

Numele amestecului : **EKODIS 7000/ TECHNO SAFE SURFACE**

1.2 Utilizari relevante identificate ale substantei sau amestecului si utilizari nerecomandate

Utilizari relevante identificate: Utilizari profesionale: Domeniul public/Utilizari de consum (publicul larg).

Detergent dezinfectant, grupa principala 1, TP2.

Pentru informatii suplimentare despre utilizari, vezi Sectiunea 7.3.

Utilizari contraindicate: Orice alta utilizare in afara celor identificate.

1.3. Detalii privind furnizorul fisei cu date de securitate

Societatea/Departamentul responsabil : S.C. EKOMAX INTERNATIONAL S.R.L.

Str. Diamantului, nr. 31, Bragadiru, jud. Ilfov

Telefon: +4 021 420 20 38

E-mail: contact@ekomax.ro

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

0213 18 36 06 (interval orar 8⁰⁰ – 15⁰⁰)

Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica (RSI) – din cadrul

Institutului National de Sanatate Publica Bucuresti (conf. art 5/HG 398/2010)

SECTIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substantei sau a amestecului

Acute Tox. 4, H302

2.2 Elemente pentru eticheta:

Cuvant de avertizare : ATENTIE



Pictograma de pericol: GHS07

Fraze de pericol **H** : H302 Nociv in caz de inghitire

Poate provoca o reactie alergica.

Fraze de precautie **P** :

P101: Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P264: Spălați-vă mâinile după utilizare.

P270: A nu se manca, bea sau fuma in timpul utilizarii produsului.

P301+312: In caz de inghitire: sunati la un Centru de Informare Toxicologica sau un medic, daca nu va simtiti bine.

P330: Clatiti gura.

P501: Aruncati continutul/ recipientul la un centru avizat de colectare a deseurilor.

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Data: 08.04.2020
	Conform 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU Anexa II, Reg. 1272/2008	Editia: 1
	EKODIS 7000 TECHNO SAFE SURFACE	Revizia:0

2.3 Alte pericole

Nu se cunosc alte pericole. Produsul nu intruneste criteriile pentru **PBT sau vPvB** in conformitate cu Anexa XIII –Reg (CE) 1907/2006. Substantele componente ale amestecului nu sunt persistente, nu se bioacumuleaza si nu sunt toxice, a se vedea si Sectiunea 12 (pct. 12.3)

SECTIUNEA 3. Compozitie/informatii privind componentii (ingredientele)

3.1 Substante: Nerelevant. Produsul este clasificat ca amestec.

3.2 Amestecuri

Nr. crt.	Nr. CAS/ Nr. de index/Nr. CE/ Nr.Inregistrare REACH	Denumirea Componentilor (ingredientelor)	%	CLASIFICARE Regulament CE 1272/2008
1.	Nr. CAS : 7173-51-5 Nr. CE : 230-525-2 Nr. de Index : 612-131-00-6 Nr. REACH : n.a.	Clorura de didecildimetilamoniu - Didecyldimethylammonium chloride	0.5	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411
2.	Nr. CAS : 9002-92-0 Nr. CE : n.a. (polimer) Nr. de Index : n.a. Nr. REACH : n.a. (exceptat – Anexa IV si V)	Dodecan-1-ol, ethoxylated	< 0.5	Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400
3.	Nr. CAS: 68424-85-1 Nr. CE: 270-325-2 Nr. Index: n.a Nr. REACH: n.a.	Clorura de benzalconiu - C12 – C16 Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride	0.1	Acute Tox. 4: H302 Aquatic Acute 1: H400 Skin Corr. 1B: H314

Informatii suplimentare :

Pentru textul complet al frazelor de pericol H a se vedea SECTIUNEA 16.

SECTIUNEA 4. Masuri de prim ajutor

4.1 Descrierea masurilor de prim ajutor

Observatii generale: In caz de expunere, consultati medicul si aratati-i aceasta fisa de securitate.

Dupa inhalare: Fara efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Dupa contactul cu pielea: Fara efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Dupa contactul cu ochii: Nu este permis ca victima sa inchida sau sa se frece ochii. Se ridica usor pleoapa si se spala imediat si abundent cu apa cel putin 15 min, dupa care, daca este cazul, se va consulta un medic specialist.

Dupa inghitire: Se va acorda imediat asistenta medicală, arătând FDS a produsului. Nu se va induce voma, în cazul în care aceasta se produce, se va menține capul victimei inclinat înainte pentru a evita ingestia. Mențineți victima în repaus si administrati multa apa. Limpeziți gura și gâtul deoarece există riscul ca acestea sa fi fost afectate de ingestia produsului.

Autoprotectia persoanei care acorda primul ajutor: Atentie la autoprotectie! Luati in considerare echipamentul de protectie mentionat in subsectiunea 8.2.

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Data: 08.04.2020
	Conform 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU Anexa II, Reg. 1272/2008	Editia: 1
	EKODIS 7000 TECHNO SAFE SURFACE	Revizia:0

4.2 Cele mai importante simptome si efecte, atat acute, cat si intarziate

A se vedea Sectiunea 2 si Sectiunea 11.

4.3 Indicatii privind orice fel de asistenta medicala imediata si tratamentele speciale necesare

Nu exista informatii disponibile. Tratamentul este simptomatic si suportiv.

4.3.1. Mijloace speciale necesare la locul de munca : Sursa de apa curenta pentru indepartarea totala a produsului in cazul contaminarii. Vas pentru spălături oculare.

SECTIUNEA 5. Masuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzatoare: apa, stingatoare cu praf si/sau bioxid de carbon sau spuma chimica.

Mijloace de stingere necorespunzatoare: nu se va folosi jet de apa la stingerea incendiilor.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanta sau amestecul in cauza

Produsul ca atare nu este exploziv, inflamabil si nu se autoaprinde. Intr-o situatie de incendiu se pot produce gaze nocive: monoxid de carbon, bioxid de carbon, bioxid de sulf, oxizi de azot.

5.3. Recomandari destinate pompierilor

Echipament special de protectie pentru pompieri: In cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom si echipament complet de protectie.

Informatii suplimentare: nu exista informatii suplimentare.

SECTIUNEA 6. Masuri de luat in caz de dispersie accidentala

6.1 Precautii personale, echipament de protectie si proceduri de urgenta

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat in situatii de urgenta: Evitati contactul ochii. Asigurati ventilatie adecvata. Nu inspirati aerosolii. Parasiti zona periculoasa, respectati procedurile valabile in situatii de urgenta.

6.1.2. Pentru personalul care intervine in situatiile de urgenta: Echipament de protectie, vezi Sectiunea 8.

6.2 Precautii pentru mediul inconjurator: Evitati patrunderea in sistemul de canalizare, pe sol sau in cursuri de apa. Scurgerile necontrolate in cursurile de apa trebuie sa fie raportate imediat catre Agentia de Mediu sau altor organisme acreditate.

6.3 Metode si material pentru izolarea incendiilor si pentru curatare

Acoperiti scurgerile. Lichidul imprastiat trebuie indiguit si absorbit cu ajutorul unor materiale absorbante inerte, ca nisip, pamant, argila, rumegus etc.sau captat prin absorbtie si pompare. Trimiteti pentru evacuare. Respectati eventualele restrictii de materiale (vezi Sectiunea 7.2 si 10.5). Evitati orice contact cu surse de aprindere. Materialul absorbant si produsul care nu poate fi reciclat se colecteaza in containere speciale etichetate <deseu>, care trebuie eliminat ca reziduu (vezi si Sectiunea 13). Curatati zona afectata prin spalare cu multa apa.

6.4 Trimiteri catre alte sectiuni

Indicatii despre tratarea deseurilor, vezi Sectiunea 13.

SECTIUNEA 7. Manipularea si depozitarea

7.1.1. Recomandari pentru manipulare in siguranta:

Evitați deteriorarea fizică a ambalajelor. Ambalajele vor fi bine etanșate pentru a se evita scurgerile de produs.

Masuri de prevenire a incendiilor: Produsul ca atare nu este inflamabil, nu arde si nu intretine arderea.

FDS – EKODIS 7000/ TECHNO SAFE SURFACE

Ed. 1/ rev. 0/ 04.2020

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Data: 08.04.2020
	Conform 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU Anexa II, Reg. 1272/2008	Editia: 1
	EKODIS 7000 TECHNO SAFE SURFACE	Revizia:0

Masuri de protectie a mediului: Evitati vărsările de produs. Pastrati o distanta sigura fata de caile de scurgere.

7.1.2. Sfaturi privind igiena generala la locul de munca: Nu mancati si nu beti in zona de lucru sau in timpul manipularii produsului. Sp al ati-vă pe maini dupa manipularea produsului.

7.2. Conditii de depozitare in conditii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilitati:

Măsuri tehnice  i conditii de depozitare: Evita i deteriorarea fizică a ambalajelor. Ambalajele vor fi bine etan ate pentru a se evita scurgerile de produs. Produsul se pastreaza in ambalajele originale, inchise etans, in locuri racoroase, ferite de radiatii solare, la temperaturi cuprinse intre 5-25  C.

7.3. Utilizare finala specifica: Cu exceptia utilizarilor mentionate in Sectiunea 1.2, nu sunt prevazute alte utilizari specifice.

SECTIUNEA 8. Controale ale expunerii/protectia personala

8.1. Parametri de control

Nu exista valori limita ale mediului pentru amestec.

Se dau valorile limita ale substantelor care constituie amestecul, a caror limita de expunere profesionala trebuie sa fie controlate la locul de munca (HG 1218/2006, HG 1/2012).

Proceduri de monitorizare recomandate: Metodele de masurare a agentilor chimici atmosferici la locul de munca trebuie sa fie in conformitate cu cerintele normativelor in vigoare.

Valori limita de expunere:

Dodecan-1-ol, ethoxylated

DNEL (lucratori): Expunere ampla sistemica – cutanata: 11.50 mg/kg; - inhalare: 10.8 mg/m³

DNEL (consumatori): Expunere ampla sistemica – orala: 11.44 mg/kg; - cutanata: 2.86 mg/kg; - inhalare: 2.48 mg/m³

PNEC:

STP	0.31 mg/L	Apa proaspata	0.0024 mg/L
Sol	4.17 mg/kg	Apa marina	0.00024 mg/L
Intermitenta	0.024 mg/L	Sediment (apa proaspata)	9.71 mg/kg
Orala	nerelevant	Sediment (apa marina)	9.71 mg/kg

Alte valori limita nationale de expunere profesionala: Nu sunt date disponibile.

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzatoare: Asigura i suficientă ventil atie a locului de muncă, preferabil ventilatie locala cu exhaustare. Masurile tehnice si regimul de operare adecvat, vezi Sectiunea 7.1. trebuie sa aiba prioritate asupra utilizarii echipamentului de protectie personala.

8.2.2. Masuri de protectie individuala, precum echipamentul de protectie personala: A nu se manaca, fuma sau bea in timpul folosirii produsului.

8.2.2.1. Masuri de igiena: Se pastreaza departe de alimente si bauturi, mancare pentru animale. Schimbati imediat imbracamintea contaminata.

8.2.2.2. Echipament de protectie adecvat

Cerinte minime si neexhaustive pentru echipamentul individual de protectie: HG 1048/2006.

(a) *Protectia ochilor/fetei:* ochelari panoramici cand exista pericolul stropirii.

(b) *Protectia pielii*

(i) *Protectia mainilor:* nu este cazul.

(ii) *Altele:* nu este cazul.

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Data: 08.04.2020
	Conform 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU Anexa II, Reg. 1272/2008	Editia: 1
	EKODIS 7000 TECHNO SAFE SURFACE	Revizia:0

(c) *Protectia respiratiei*: Nu este necesara. Va fi necesara folosirea echipamentului de protectie doar in cazul depasirii valorilor limita de expunere.

(d) *Pericole termice*: Nu este cazul de materiale speciale pentru echipament.

8.2.3. Controlul expunerii mediului: a nu se evacua produsul concentrat la canalizare, in cursuri de apa sau pe sol, nu lasati sa patrunda in panza de apa freatica. Scurgerile necontrolate in cursurile de apa trebuie sa fie raportate imediat catre Agentia de Mediu sau altor organisme acreditate.

SECTIUNEA 9. Proprietatile fizice si chimice

9.1 Informatii privind proprietatile fizice si chimice de baza

Nr. Crt.	PARAMETRI	LIMITE DE ADMISIBILITATE
1.	aspect/ culoare	Lichid omogen, fara sedimente sau stratificari/ incolor
2.	miros	Specific compozitiei
3.	pragul de acceptare a mirosului	Nu exista informatii disponibile
4.	valoare pH (ca atare), 20°C	6.5 ± 1
5.	punctul de topire/ punctul de inghet, °C	Nu s-a determinat
6.	punct de fierbere/ interval de fierbere, °C	Nu s-a determinat
7.	punctul de aprindere, °C	Nu s-a determinat
8.	viteza de evaporare	Nu exista informatii disponibile
9.	inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu exista informatii disponibile
10.	limita inferioara de inflamabilitate/explozie limita superioara de inflamabilitate/explozie	Nu exista informatii disponibile Nu exista informatii disponibile
11.	presiune de vapori, la 20°C	Nu s-a determinat
12.	densitatea de vapori	Nu exista informatii disponibile
13.	densitate rel.la 20°C, g/cm ³	1 ± 0.01
14.	solubilitatea - in apa	Complet miscibil
15.	coeficient de partitie (n-octanol/apa)	Nu exista informatii disponibile
16.	temperatura de autoaprindere, °C	Nu exista informatii disponibile
17.	temperatura de descompunere, °C	Nu exista informatii disponibile
18.	vascozitate la 20°C	Nu s-a determinat
19.	proprietati explozive	Nu exista informatii disponibile
20.	proprietati oxidante	Nu exista informatii disponibile

9.2 Alte informatii: Nu sunt disponibile.

SECTIUNEA 10. Stabilitate si reactivitate

10.1 Reactivitate: Nu sunt asteptate reactii periculoase la manipularea produsului in conformitate cu utilizarea specifica. Vezi si Sectiunea 10.3.

10.2 Stabilitate chimica: Stabil in conditii normale de depozitare si manipulare. Produsul este stabil in conditii ambientale normale, standard (temperatura camerei), daca se respecta indicatiile din fisa cu date de securitate.

10.3 Posibilitatea de reactii periculoase: Nu se cunosc reactii periculoase.

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Data: 08.04.2020
	Conform 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU Anexa II, Reg. 1272/2008	Editia: 1
	EKODIS 7000 TECHNO SAFE SURFACE	Revizia:0

10.4 Conditii de evitat: Nu exista date specifice.

10.5 Materiale incompatibile: Nu exista date specifice.

10.6 Produsi de descompunere periculosi: Produsul nu se descompune daca este folosit conform scopului pentru care a fost destinat. Nu elibereaza substante periculoase in conditiile normale de depozitare si manipulare. In caz de incendiu poate elibera vapori de: monoxid de carbon, bioxid de carbon, bioxid de sulf, oxizi de azot.

SECTIUNEA 11. Informatii toxicologice

11.1. Informatii privind efectele toxicologice

Nu există date experimentale ale amestecului referitor la proprietățile toxicologice ale acestuia.

(a) *toxicitatea acută:* Toxicitate acuta, categoria 4. H302

(b) *corodarea/iritarea pielii:* Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(c) *lezarea gravă/iritarea ochilor:* Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(d) *sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:* Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(e) *mutagenitatea celulelor germinative:* Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(f) *cancerigenitatea:* Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(g) *toxicitatea pentru reproducere:* Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(h) *STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică:* Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(i) *STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată:* Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(j) *pericolul prin aspirare:* Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Informatii toxicologice specifice substantelor amestecului.

Toxicitate acuta orala:

Ingredient	Valoare/Specie/Metoda
Didecyldimethylammonium chloride	LD50 (sobolan): 2380 mg/kg
Dodecan-1-ol, ethoxylated	LD 50 (sobolan): 1000 mg/kg
C12 – C16 Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride	LD50 (sobolan): 344 mg/kg

Toxicitate acuta dermala:

Ingredient	Valoare/Specie/Metoda
Didecyldimethylammonium chloride	LC50 (iepure): 3342 mg/kg
Dodecan-1-ol, ethoxylated	LD50 (iepure): 7735 mg/kg
C12 – C16 Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride	LD50 (iepure): 3340 mg/kg

Iritatie, Corozivitate, Sensibilizare:

Ingredient	Iritarea ochilor	Iritarea pielii	Sensibilizare
Didecyldimethylammonium chloride	Iepure – iritant usor, 500 mg/24 ore	Iepure – necroza vizibila, 3 minute	Nu este sensibilizant

Efecte CMR (cancerigenitate, mutagenitate, toxicitate pentru reproducere):

Ingredient	
Didecyldimethylammonium chloride	<i>Toxitate pentru reproducere:</i> nu afecteaza reproducerea. <i>Mutagenitate:</i> test Ames negativ.

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Data: 08.04.2020
	Conform 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU Anexa II, Reg. 1272/2008	Editia: 1
	EKODIS 7000 TECHNO SAFE SURFACE	Revizia:0
Teratogenicitate: nu au fost gasite date relevante. Cancerogenitatea: nu are astfel de efecte.		

11.2. Informatii suplimentare

Se va manipula conform normelor de igiena industriale si a normelor de securitate.

SECTIUNEA 12. Informatii ecologice

12.1. Ecotoxicitatea. Produsul nu a fost evaluat din punct de vedere al toxicitatii asupra organismelor marine.

Ingredient	Pesti	<i>Daphnia magna</i> si alte nevertebrate	Alge	Bacterii
Didecyl dimethyl ammonium chloride	LC50 > 100 mg/l/48h	EC50 > 100 mg/l/48h	EC50 (96h): 0.026 mg/l	Nu exista date disponibile
C12 – C16 Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride	LC50: 0.28 mg/l (96h)	EC50: 0.016 mg/l (48h)	EC50: 0.049 mg/l (96h)	Nu exista date disponibile

12.2. Persistenta si degradabilitate

Produsul indeplineste criteriul de biodegradabilitate din regulamentul EC 648/2004.

Identificare	Degradabilitate		Biodegradabilitate	
Dodecan-1-ol, ethoxylated	CBO5	Nerelevant	Concentratie	100 mg/l
	CCO	Nerelevant	Perioada	14 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	74%

Didecyl dimethyl ammonium chloride – 72% - rapid – 28 zile.

12.3. Potential de bioacumulare: Nu se bioacumuleaza, datorita solubilitatii mari in apa.

12.4. Mobilitate in sol: Se va evita deversarea produsului direct in apele de suprafata sau in sol. In caz de pierderi accidentale se colecteaza cu mijloace absorbante precum nisipul, pamant cu diatomee, liant universal, rumegus si se colecteaza in containere speciale de depozitare in conformitate cu regulamentele locale/ nationale.

12.5. Rezultate ale evaluarii PBT si vPvB: Evaluarea PBT/vPvB nu este efectuata, deoarece nu este solicitat un raport de securitate chimica. Tinand in sa cont de componentele amestecului, acesta nu intruneste criteriile in conformitate cu Anexa XIII – Reg 1907/2006.

PBT = substanta persistenta, bioacumulativa si toxica.

vPvB = substanta foarte persistenta si foarte bioacumulativa.

12.6. Alte efecte adverse: Nu exista date.

SECTIUNEA 13. Consideratii privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deseurilor

13.1.1. Eliminarea produsului: Deseurile si resturile de amestec/preparat trebuie eliminate in conformitate cu reglementarile CE, nationale si locale. Pastrati produsul in ambalajul original. Resturile si deseurile de produs se colecteaza intr-un container special, etichetat <deseu>, care trebuie eliminat ca reziduu. Nu le amestecati cu alte tipuri de deseuri. **Evitati** eliminarea prin sistemul de canalizare.

13.1.2. Eliminarea ambalajului: Consultați persoana autorizată în manipularea deșeurilor pentru operațiunile de recuperare și eliminare conform cu Anexa 1 si Anexa 2 (Directivă 2008/98/CE). Conform codului 15 01 (2014/955/UE, HG 856/2002), în cazul în care recipientul a intrat în contact direct cu produsul, se va gestiona în același fel ca și produsul; în caz contrar, se va gestiona ca un deșeu nepericulos. Eliminarea deseurilor de produs

FDS – EKODIS 7000/ TECHNO SAFE SURFACE

Ed. 1/ rev. 0/ 04.2020

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Data: 08.04.2020
	Conform 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU Anexa II, Reg. 1272/2008	Editia: 1
	EKODIS 7000 TECHNO SAFE SURFACE	Revizia:0

se face conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor. Eliminarea deșeurilor de ambalaje se face conform Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje. Nu se recomandă aruncarea sa în cursurile de apă. A se vedea paragraful 6.2.

13.1.3. Coduri/ denumiri ale deșeurilor (Reg. 1357/2014)

15 01 10* Ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau care sunt contaminate cu substanțe periculoase.

13.2. Legislatia privind deșeurile

Legislație națională:

HG 128/2002 privind incinerarea deșeurilor, modificată și completată prin HG 268/2005;

OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor;

HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;

HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Legislația conform căreia se elimină ambalajele de produs:

Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje

SECȚIUNEA 14. Informații referitoare la transport

14.1. Numarul ONU

ADR /RID: nerelevant

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expeditie

ADR/ RID: nerelevant

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR/RID: nerelevant

14.4. Grupul de ambalare

ADR/ RID: nerelevant

14.5. Pericole pentru mediul inconjurator

ADR/ RID: nu este poluant; IMDG: nu este poluant pentru mediul acvatic marin.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

A se vedea Secțiunile 6 – 8. Nu există alte date disponibile.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/ 78 și codul IBC

Nu se aplica

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare

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

Substanțe candidate spre autorizare în Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH): Nerelevant

Substanțe incluse în Anexa XIV la REACH (lista de autorizare) și cu dată de expirare: Nerelevant

Regulamentul (CE) 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon: Nerelevant

Substanțe active care nu au fost incluse în anexa I (Regulamentul (UE) nr. 528/2012): Nerelevant

FDS – EKODIS 7000/ TECHNO SAFE SURFACE

Ed. 1/ rev. 0/ 04.2020

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Data: 08.04.2020
	Conform 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU Anexa II, Reg. 1272/2008	Editia: 1
	EKODIS 7000 TECHNO SAFE SURFACE	Revizia:0

REGULAMENTUL (UE) NR. 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase:
Nerelevant

Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții:

Conform acestui regulament, produsul întrunește următoarele:

Agenții tensioactivi conținuți în amestec îndeplinesc criteriile de biodegradabilitate prevăzute în Regulamentul (CE) nr 648/2004 privind detergenții. Datele care justifică această afirmație sunt la dispoziția autorităților competente ale statelor membre și vor fi afișate la cererea directă sau la cererea unui producător de detergenți.

Etichetarea conținutului: Sub 5% surfactanti cationici, sub 5% surfactanti nonionici, agent de chelatizare.

Reglementări legale: Conține: clorura de didecildimetilamoniu (CAS: 7173-51-5, EC: 230-525-2)- 0.5g/100g produs, clorură de benzalconiu (CAS: 68424-85-1, EC: 270-325-2) - 0,1g/ 100 g produs.

Alte legislații:

Lege nr.360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase

Lege nr.349/2007 privind reorganizarea cadrului institutional in domeniul managementului substantelor chimice

Lege nr.249/2011 pentru modificarea art.4 din Legea nr.349/2007 privind reorganizarea cadrului institutional in domeniul managementului substantelor chimice

Hotarare de Guvern nr. 477/2009 privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European si al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH), de înfiintare a Agentiei Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE si de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului si a Regulamentului (CE) nr. 1.488/94 al Comisiei, precum si a Directivei 76/769/CEE a Consiliului si a directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE si 2000/21/CE ale Comisiei Lege nr.254/2011 pentru modificarea art.26 din Legea nr.360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase

Hotarare de Guvern nr.662/2011 pentru abrogarea Hotărârii Guvernului nr. 347/2003 privind restricționarea introducerii pe piață și a utilizării anumitor substanțe și preparate periculoase

Ordonanta de urgenta nr.60/2013 pentru completarea art. 4 alin. (1) din Legea nr. 349/2007 privind reorganizarea cadrului institutional in domeniul managementului substantelor chimice

Hotărârea nr. 1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate în munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici

Legea nr. 319/2006 Legea securității și sănătății în muncă

Legea 211/2011 privind regimul deseurilor

Ordonanta de Urgenta nr.122/2010 privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru incalcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor, de modificare si de abrogare a directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului (CE) nr.1907/2006

Hotarare de Guvern nr.398/2010 privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si amestecurilor

Regulamentului (CE) nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului privind detergenții

	FISA CU DATE DE SECURITATE	Data: 08.04.2020
	Conform 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU Anexa II, Reg. 1272/2008	Editia: 1
	EKODIS 7000 TECHNO SAFE SURFACE	Revizia:0

Regulamentul (CE) nr. 907/2006 al Comisiei din 20 iunie 2006 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului privind detergenții în vederea adaptării anexelor III și VII

Regulamentul (CE) nr. 551/2009 al Comisiei din 25 iunie 2009 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului privind detergenții în scopul adaptării anexelor V și VI (derogarea privind agenții tensioactivi)

15.2. Evaluarea securitatii chimice

Nu se aplica.

SECȚIUNEA 16: Alte informatii

Legea aplicabila

Aceasta fișă cu date de securitate a datelor a fost elaborată în conformitate cu anexa II-Ghid pentru pregătirea fișelor tehnice de securitate din Regulamentul (CE) Nr 1907/2006 (Regulamentul (EU) Nr 453/2010, Regulamentul (EU) Nr 2015/830).

Modificări față de fișă de securitate anterioară, care afectează măsurile de gestionare a riscurilor:
Nerelevant.

Textul complet al frazelor de pericol, H, mentionate in Sectiunea 2 si 3:

Frazele menționate nu se referă la produsul în sine, sunt doar cu titlu informativ și fac referire la componentele individuale care apar în secțiunea 3.

H318 – Provoaca leziuni oculare grave.

H411 – Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H400 – Toxic pentru mediul acvatic.

H302 – Nociv în caz de înghitire.

H314 – Provoaca arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Consiliere pentru formare:

Scopul acestei fișe cu date de securitate este de a permite utilizatorilor să ia măsurile necesare referitoare la sănătatea și siguranța la locul de muncă și protecția mediului. Se vor furniza, la cerere, informații suplimentare.

Informatiile din aceasta Fisa cu date de securitate se bazeaza pe nivelul actual de cunostiinte pe care le detinem, dar nu inlocuiesc normativele de calitate pentru acest produs. Nu trebuie sa se considere ca include toate detaliile. Aceasta FDS a fost redactata si este destinata exclusiv pentru acest produs.

Ramane in sarcina utilizatorului sa se asigure ca produsul este adecvat scopului dorit si sa-si asume responsabilitatea pentru respectarea legilor si reglementarilor in vigoare privind manipularea, transportul si depozitarea produsului.

In cazul nerespectarii indicatiilor din fisa cu date de securitate, S.C. EKOMAX INTERNATIONAL S.R.L. este exonerata de raspunderea pentru eventualele accidente in care este implicat produsul.

Multiplacarea si distribuirea acestui document sunt rezervate S.C. EKOMAX INTERNATIONAL S.R.L.