

XOP SWEET

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

1.1 Element de identificare a produsului: XOP SWEET

Alte mijloace de identificare:

UFI: E26K-7020-P00K-TGY8

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

Utilizări relevante: Odorizant. Numai pentru uz utilizator profesional/utilizator industrial.

Utilizări contraindicate: Totul pentru care utilizarea nu este specificată în această secțiune sau în secțiunea 7.3

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate:

PROQUIMIA,S.A.
Ctra. de prats,6
08500 VIC - Barcelona - España
Tel.: 938832353 - Fax: 938832050
regulatory@proquimia.com
<http://www.proquimia.com>

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: Tel.: +34 91 562 04 20 (Spania)

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR **

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului:

Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP):

Clasificarea acestui produs s-a realizat conform Regulamentului nr. 1272/2008 (CLP).

Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol cronic, categoria 2, H411

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii, categoria de pericol 2, H315

Skin Sens. 1B: Sensibilizare - Piele, categoria de pericol 1B, H317

2.2 Elemente pentru etichetă:

Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP):

Atenție



Fraze de pericol:

Aquatic Chronic 2: H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoacă iritarea pielii.

Skin Sens. 1B: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Fraze de precauție:

P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P273: Evitați dispersarea în mediu.

P302+P352: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.

Informații suplimentare:

Conține 2,4-dimetilciclohex-3-ena-1-carbaldehidă, 3-p-cumenil-2-metilpropionaldehidă, Acetat de geranil, Amil cinamal, Cedril metil cetona, Citronelol, d-limonen, Hexil-cinamaldehidă, Linalool, Salicilat de hexil.

2.3 Alte pericole:

Produsul nu îndeplinește criteriile PBT/vPvB

Produsul nu îndeplinește criteriile, din cauza proprietăților sale care perturbă sistemul endocrin.

** Modificări față de versiunea anterioară

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

3.1 Substanțe:

Neaplicabil

3.2 Amestecuri:

Descrierea chimică: Amestec de substanțe

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

XOP SWEET

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII (Continua)

Componente:

In conformitate cu anexa II din Regulamentul (CE) nr1907/2006, produsul conține:

Identificare	Nume chimic/clasificare		Concentrare
CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9 Index: 603-212-00-7 REACH:01-2119488227-29-XXXX	1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran □ ¹ □	ATP ATP01 Regulamentul 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Atenție	5 - <15 %
CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4 Index: Neaplicabil REACH:01-2119457274-37-XXXX	2,6-dimetiloct-7-en-2-ol □ ¹ □	Autoclasificată Regulamentul 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Atenție	5 - <15 %
CAS: 14901-07-6 EC: 238-969-9 Index: Neaplicabil REACH:01-2119937833-30-XXXX	4- (2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il) -dar-3-en-2-onă □ ¹ □	Autoclasificată Regulamentul 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411	<5 %
CAS: 20298-69-5 EC: 243-718-1 Index: Neaplicabil REACH:01-2119970713-33-XXXX	acetat de cis-2-terț-butilciclohexil □ ¹ □	Autoclasificată Regulamentul 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411	<5 %
CAS: 10339-55-6 EC: 233-732-6 Index: Neaplicabil REACH:01-2119969272-32-XXXX	3,7-dimetilnona-1,6-dien-3-ol □ ¹ □	Autoclasificată Regulamentul 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Atenție	<5 %
CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7 Index: Neaplicabil REACH:01-2119638272-42-XXXX	Acetat de benzil □ ¹ □	Autoclasificată Regulamentul 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412	<5 %
CAS: 17511-60-3 EC: 241-514-7 Index: Neaplicabil REACH:Neaplicabil	3a, 4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-inden-6-il propionat □ ¹ □	Autoclasificată Regulamentul 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411	<5 %
CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6 Index: 603-101-00-3 REACH:01-2119455547-30-XXXX	Tetrahidro-2-izobutil-4-metilpiran-4-ol, amestec de izomeri (cis si trans) □ ¹ □	Autoclasificată Regulamentul 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Atenție	<5 %
CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 Index: 601-096-00-2 REACH:01-2119529223-47-XXXX	d-limonen □ ¹ □	ATP ATP17 Regulamentul 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Pericol	<5 %
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 Index: 603-235-00-2 REACH:01-2119474016-42-XXXX	Linalool □ ¹ □	Autoclasificată Regulamentul 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atenție	<5 %
CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0 Index: Neaplicabil REACH:01-2119453995-23-XXXX	Citronelol □ ¹ □	Autoclasificată Regulamentul 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atenție	<5 %
CAS: 122-40-7 EC: 204-541-5 Index: Neaplicabil REACH:01-2120740487-49-XXXX	Amil cinamal □ ¹ □	Autoclasificată Regulamentul 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Atenție	<5 %
CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3 Index: Neaplicabil REACH:Neaplicabil	Hexil-cinamaldehydă □ ¹ □	Autoclasificată Regulamentul 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Atenție	<5 %
CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6 Index: Neaplicabil REACH:01-2119638275-36-XXXX	Salicilat de hexil □ ¹ □	Autoclasificată Regulamentul 1272/2008 Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1B: H317 - Atenție	<5 %

□¹□ Substanță ce prezintă un risc pentru sănătate sau mediu care îndeplinește criteriile stabilite în Regulamentul (UE) nr 2020/878

XOP SWEET

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII (Continua)

Identificare	Nume chimic/clasificare		Concentrare
CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3 Index: Neaplicabil REACH:01-2119969651-28-XXXX	Cedril metil cetona □ ¹ □		Autoclasificată
	Regulamentul 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1B: H317 - Atenție	<5 %
CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7 Index: Neaplicabil REACH:01-2119970582-32-XXXX	3-p-cumenil-2-metilpropionaldehidă □ ¹ □		Autoclasificată
	Regulamentul 1272/2008	Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atenție	<5 %
CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1 Index: Neaplicabil REACH:Neaplicabil	2,4-dimetilciclohex-3-ena-1-carbaldehidă □ ¹ □		Autoclasificată
	Regulamentul 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atenție	<5 %
CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5 Index: Neaplicabil REACH:01-2119973480-35-XXXX	Acetat de geranil □ ¹ □		Autoclasificată
	Regulamentul 1272/2008	Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Atenție	<5 %
CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4 Index: Neaplicabil REACH:01-2119983573-26-XXXX	Hexanoat de alil □ ¹ □		Autoclasificată
	Regulamentul 1272/2008	Acute Tox. 3: H301+H311+H331; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412 - Pericol	<5 %

□¹ □ Substanță ce prezintă un risc pentru sănătate sau mediu care îndeplinește criteriile stabilite în Regulamentul (UE) nr 2020/878

Pentru informații suplimentare cu privire la pericolozitatea substanțelor consultă punctele 11, 12 și 16.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 Măsuri de prim ajutor:

Simptomele provocate de intoxicarea cu acest produs pot apărea posterior expunerii la acesta, de aceea, în caz de îndoieli, expunere directă la produsul chimic sau stare de alterare fizica, solicitați atenție medicală.

Prin inhalare:

Inhalarea acestui produs nu prezintă pericol dar se recomandă, în caz de simptome de intoxicație, scoaterea victimei în afara locului de expunere, la aer curat, și menținerea acesteia în repaus. Se va solicita asistența medicală în cazul în care simptomele persistă.

Prin contact cu pielea:

Îndepărtați hainele și încălțăminte contaminată, clățiți pielea sau faceți un duș persoanei afectate în funcție de caz, cu apă rece în abundență și săpun neutru. În cazul unei afecțiuni importante se va merge la medic. Dacă amestecul produce arsuri sau înghețarea, nu se vor scoate hainele, deoarece s-ar putea agrava leziunea produsă, în cazul în care hainele sunt lipite de piele. În cazul în care se vor forma bășici la nivelul pielii, acestea nu trebuie sparte, deoarece crește riscul de infecție.

Prin contactul cu ochii:

Spălați abundent ochii cu apă la temperatura camerei timp de cel puțin 15 minute. A nu se permite victimei să frece sau să închidă ochii. În cazul în care accidentatul folosește lentile de contact, acestea trebuie îndepărtate dacă nu s-au lipit de ochi, deoarece se pot produce leziuni adiționale. În toate cazurile menționate, după spălare, victima trebuie transportată urgent la medic însoțită de FDS a produsului.

Prin ingerare / aspirare:

Se va acorda imediat asistența medicală, arătând FDS-ul 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. Limpeziți gura și gâtul deoarece există riscul ca acestea să fi fost afectate de ingestia produsului.

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

Efectele acute și cele întârziate sunt indicate în paragrafele 2 și 11.

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

Nerelevant

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor:

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

XOP SWEET

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR (Continua)

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Produs neinflamabil în condiții normale de depozitare, manipulare și folosire, conținând substanțe inflamabile. În caz de inflamare drept consecință a manipulării, depozitării sau folosirii necorespunzătoare, se vor folosi de preferință stingătoarele cu praf polivalente (praf ABC).

Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Nu se recomandă folosirea jeturilor de apă ca agent de stingere.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză:

Drept consecință a combustiei sau a descompunerii termice se generează subproduse de reacție care pot fi extrem de toxice și, în consecință, pot prezenta un risc înalt asupra sănătății.

5.3 Recomandări destinate pompierilor:

În funcție de magnitudinea incendiului poate fi necesară folosirea de costume complete de protecție și aparat de respirație autonom. Este necesară dotarea cu instalații de urgență de bază (paturi ignifuge, trusă de prim ajutor)

Dispoziții suplimentare:

A se urma instrucțiunile Planului de Urgență Internă și Fișele Informativă despre acționarea în caz de accidente și alte situații de urgență. A se elimina orice focar de incendiu. În caz de incendiu, se vor răci containerele și tancurile de depozitare a produsului expus la flacără, explozie sau BLEVE provocate de temperaturi ridicate. A se evita vărsarea produselor folosite la stingerea incendiului în mediul acvatic.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență:

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență:

Se vor izola scurgerile cu condiția ca aceasta să nu implice un risc adițional pentru persoanele care execută această operație. A se evacua zona afectată și a se menține persoanele neprotejate la distanță. Pentru a evita riscul de contact cu produsul vărsat este obligatorie folosirea de măsuri de protecție personală (Vezi capitolul 8). A se evita în mod deosebit formarea de amestecuri inflamabile vapor-aer fie prin ventilație, fie prin folosirea unui agent de inertizare. A se elimina orice focar de incendiu. A se elimina încărcăturile electrostatice prin interconexiunea tuturor suprafețelor conductoare pe care se poate forma electricitate statică, și să existe împământare.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență:

Vezi SECȚIUNEA 8 .

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Se va evita în mod special orice tip de vărsare în mediul acvatic. Produsul absorbit se va păstra în recipiente închise ermetic. A se înștiința autoritățile competente în cazul expunerii la public în general sau în mediul ambient.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Se recomandă:

Produsul vărsat se va absorbi cu nisip sau alt absorbant inert și a se transporta într-un loc sigur. A nu se absorbi în rumeguș sau alți absorbenți combustibili. Pentru orice indicație referitoare la eliminarea produsului, consultați capitolul 13.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni:

A se vedea punctele 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate:

A.-Precauții generale

Respectați legislația în vigoare referitoare la prevenirea riscurilor laborale cu privire la manipularea de încărcături. Pastrați ordine, curățenie și eliminați produsul prin măsuri sigure (capitolul 6)

B.-Recomandări tehnice pentru prevenirea incendiilor și exploziilor.

A se evita evaporarea produsului deoarece conține substanțe inflamabile care pot forma amestecuri vapor/aer inflamabile în prezența unor surse de incendii. A se controla în totalitate focarele de incendiu (telefoane mobile, scânteii,...) A se transporta reziduurile la viteze reduse pentru a evita generarea de încărcături electrostatice. Vezi capitolul 10 pentru condiții și materiale care trebuie evitate.

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

XOP SWEET

SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA (Continua)

C.-Recomandări tehnice pentru prevenirea riscurilor ergonomice și toxicologia.

A nu se bea sau manca în timpul manipulării produsului și după terminare a se spăla pe mâini cu produse de curățare adecvate.

D.-Recomandări tehnice pentru a preveni pericolele de mediu

Datorita pericolozității acestui produs pentru mediul înconjurător, se recomandă manipularea într-o zonă care să dispună de bariere de control a contaminării în caz de scăpări accidentale, precum și dispunerea de material absorbent în apropierea acestuia.

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

A.-Măsuri tehnice de depozitare

Temperatură minimă: 5 °C

Temperatură maximă: 30 °C

B.-Condiții generale de depozitare.

A se evita sursele de căldură, radiații, electricitate statică și de contact cu produsele alimentare. Pentru mai multe informații consultați capitolul 10.5

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

Cu excepția indicațiilor deja specificate nu au nevoie de nici o recomandare specială în ceea ce privește utilizarea acestui produs.

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1 Parametri de control:

Substanțe a caror valori limită de expunere profesională trebuie să fie controlate la locul de muncă:

HG 157/2020:

Identificare	Valoare limita maxima		
	VLM (8 ore)	8 ppm	50 mg/m ³
Acetat de benzil CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	VLM (15 minute)	13 ppm	80 mg/m ³

DNEL (Lucrătorilor):

Identificare		Expunere scurtă		Expunere amplă	
		Sistemică	Locale	Sistemică	Locale
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno [5,6-c]piran CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	36,7 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	13,5 mg/m ³	Nerelevant
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	20,8 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	73,5 mg/m ³	Nerelevant
4- (2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il) -dar-3-en-2-onă CAS: 14901-07-6 EC: 238-969-9	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	2,191 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	2,498 mg/m ³	Nerelevant
3,7-dimetilnona-1,6-dien-3-ol CAS: 10339-55-6 EC: 233-732-6	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	5,5 mg/kg	Nerelevant	2,7 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	18 mg/m ³	Nerelevant	3 mg/m ³	Nerelevant
Acetat de benzil CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	2,5 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	9 mg/m ³	Nerelevant
Tetrahidro-2-izobutil-4-metilpiran-4-ol, amestec de izomeri (cis și trans) CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	41,7 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	44,1 mg/m ³	Nerelevant
d-limonen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	9,5 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	66,7 mg/m ³	Nerelevant

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

XOP SWEET

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (Continua)

Identificare		Expunere scurtă		Expunere amplă	
		Sistemică	Locale	Sistemică	Locale
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	3,5 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	24,58 mg/m ³	Nerelevant
Citronelol CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	327,4 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	10 mg/m ³	161,6 mg/m ³	10 mg/m ³
Salicilat de hexil CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	6,4 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	1,7 mg/m ³	Nerelevant
Cedril metil cetonă CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	0,333 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	1,17 mg/m ³	Nerelevant
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehidă CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	1,67 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	5,83 mg/m ³	Nerelevant
Acetat de geranil CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	35,5 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	62,59 mg/m ³	Nerelevant
Hexanoat de alil CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	4,3 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	15 mg/m ³	Nerelevant

DNEL (Populației):

Identificare		Expunere scurtă		Expunere amplă	
		Sistemică	Locale	Sistemică	Locale
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno [5,6-c]piran CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	Orală	Nerelevant	Nerelevant	2,3 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	22 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	4 mg/m ³	Nerelevant
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	Orală	Nerelevant	Nerelevant	12,5 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	12,5 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	21,7 mg/m ³	Nerelevant
4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il)-dar-3-en-2-onă CAS: 14901-07-6 EC: 238-969-9	Orală	Nerelevant	Nerelevant	4,383 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	0,54 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	0,621 mg/m ³	Nerelevant
3,7-dimetilnona-1,6-dien-3-ol CAS: 10339-55-6 EC: 233-732-6	Orală	1,3 mg/kg	Nerelevant	0,2 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	2,7 mg/kg	Nerelevant	1,4 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	4,4 mg/m ³	Nerelevant	0,74 mg/m ³	Nerelevant
Acetat de benzil CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	Orală	Nerelevant	Nerelevant	1,3 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	1,3 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	2,2 mg/m ³	Nerelevant
Tetrahidro-2-izobutil-4-metilpiran-4-ol, amestec de izomeri (cis si trans) CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	Orală	Nerelevant	Nerelevant	7,5 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	25 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	13 mg/m ³	Nerelevant
d-limonen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Orală	Nerelevant	Nerelevant	4,8 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	4,8 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	16,6 mg/m ³	Nerelevant
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Orală	Nerelevant	Nerelevant	2,49 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	1,25 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	4,33 mg/m ³	Nerelevant

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

XOP SWEET

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (Continua)

Identificare		Expunere scurtă		Expunere amplă	
		Sistemică	Locale	Sistemică	Locale
Citronelol CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	Orală	Nerelevant	Nerelevant	13,8 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	196,4 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	10 mg/m ³	47,8 mg/m ³	10 mg/m ³
Salicilat de hexil CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	Orală	Nerelevant	Nerelevant	0,3 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	3,2 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	0,4 mg/m ³	Nerelevant
Cedril metil cetona CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3	Orală	Nerelevant	Nerelevant	0,167 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	0,167 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	0,29 mg/m ³	Nerelevant
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehidă CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	Orală	Nerelevant	Nerelevant	0,83 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	0,83 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	1,45 mg/m ³	Nerelevant
Acetat de geranil CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5	Orală	Nerelevant	Nerelevant	8,9 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	17,75 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	15,4 mg/m ³	Nerelevant
Hexanoat de alil CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	Orală	Nerelevant	Nerelevant	2,1 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	2,1 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	3,7 mg/m ³	Nerelevant

PNEC:

Identificare					
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno [5,6-c]piran CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	STP	1 mg/L	Apă proaspătă	0,0068 mg/L	
	Sol	1,5 mg/kg	Apă marine	0,00044 mg/L	
	Intermitentă	Nerelevant	Sedimentul (Apă proaspătă)	2 mg/kg	
	Orală	20,4 g/kg	Sedimentul (Apă marine)	0,394 mg/kg	
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	STP	10 mg/L	Apă proaspătă	0,0278 mg/L	
	Sol	0,103 mg/kg	Apă marine	0,00278 mg/L	
	Intermitentă	0,278 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	0,594 mg/kg	
	Orală	0,111 g/kg	Sedimentul (Apă marine)	0,059 mg/kg	
4- (2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il) -dar-3-en-2-onă CAS: 14901-07-6 EC: 238-969-9	STP	0,043 mg/L	Apă proaspătă	0,001 mg/L	
	Sol	10,466 mg/kg	Apă marine	0 mg/L	
	Intermitentă	0,015 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	22,451 mg/kg	
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	22,451 mg/kg	
acetat de cis-2-terț-butilciclohexil CAS: 20298-69-5 EC: 243-718-1	STP	10 mg/L	Apă proaspătă	0,057 mg/L	
	Sol	4,4 mg/kg	Apă marine	0,006 mg/L	
	Intermitentă	Nerelevant	Sedimentul (Apă proaspătă)	7,62 mg/kg	
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	0,762 mg/kg	
3,7-dimetilnona-1,6-dien-3-ol CAS: 10339-55-6 EC: 233-732-6	STP	10 mg/L	Apă proaspătă	0,023 mg/L	
	Sol	0,031 mg/kg	Apă marine	0,002 mg/L	
	Intermitentă	0,23 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	0,223 mg/kg	
	Orală	0,00853 g/kg	Sedimentul (Apă marine)	0,022 mg/kg	
Acetat de benzil CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	STP	8,55 mg/L	Apă proaspătă	0,018 mg/L	
	Sol	0,094 mg/kg	Apă marine	0,002 mg/L	
	Intermitentă	0,04 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	0,526 mg/kg	
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	0,053 mg/kg	
Tetrahidro-2-izobutil-4-metilpiran-4-ol, amestec de izomeri (cis si trans) CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	STP	10 mg/L	Apă proaspătă	0,094 mg/L	
	Sol	0,09 mg/kg	Apă marine	0,009 mg/L	
	Intermitentă	0,94 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	0,412 mg/kg	
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	0,041 mg/kg	

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

XOP SWEET

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (Continua)

Identificare				
d-limonen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	STP	1,8 mg/L	Apă proaspătă	0,014 mg/L
	Sol	0,763 mg/kg	Apă marine	0,0014 mg/L
	Intermitentă	Nerelevant	Sedimentul (Apă proaspătă)	3,85 mg/kg
	Orală	0,133 g/kg	Sedimentul (Apă marine)	0,385 mg/kg
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	STP	10 mg/L	Apă proaspătă	0,2 mg/L
	Sol	0,327 mg/kg	Apă marine	0,02 mg/L
	Intermitentă	2 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	2,22 mg/kg
	Orală	0,0078 g/kg	Sedimentul (Apă marine)	0,222 mg/kg
Citronelol CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	STP	580 mg/L	Apă proaspătă	0,002 mg/L
	Sol	0,004 mg/kg	Apă marine	0 mg/L
	Intermitentă	0,024 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	0,026 mg/kg
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	0,003 mg/kg
Salicilat de hexil CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	STP	10 mg/L	Apă proaspătă	0 mg/L
	Sol	0,054 mg/kg	Apă marine	0 mg/L
	Intermitentă	0,004 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	0,272 mg/kg
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	0,027 mg/kg
Cedril metil cetonă CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3	STP	10 mg/L	Apă proaspătă	0,00174 mg/L
	Sol	4,87 mg/kg	Apă marine	0,000174 mg/L
	Intermitentă	0,0086 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	24,4 mg/kg
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	2,44 mg/kg
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehidă CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	STP	1 mg/L	Apă proaspătă	0,00109 mg/L
	Sol	0,025 mg/kg	Apă marine	0,00011 mg/L
	Intermitentă	0,01092 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	0,126 mg/kg
	Orală	0,0333 g/kg	Sedimentul (Apă marine)	0,013 mg/kg
Acetat de geranil CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5	STP	8 mg/L	Apă proaspătă	0,00372 mg/L
	Sol	0,086 mg/kg	Apă marine	0,000372 mg/L
	Intermitentă	0,0372 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	0,442 mg/kg
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	0,044 mg/kg
Hexanoat de alil CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	STP	10 mg/L	Apă proaspătă	0,000117 mg/L
	Sol	0,000825 mg/kg	Apă marine	0,000012 mg/L
	Intermitentă	0,00117 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	0,00446 mg/kg
	Orală	0,04756 g/kg	Sedimentul (Apă marine)	0,000446 mg/kg

8.2 Controale ale expunerii:



A.- Măsurile de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Ca măsură de prevenire se recomandă utilizarea de echipamente de protecție individuală care trebuie să prezinte inscripția "CE". Pentru mai multe informații despre echipamente de protecție individuală (depozitare, curățare, folosire, păstrare, nivel de protecție,...) consultați pliantul informativ proporționat de către producător. Pentru amănunte vezi capitolul 7.1

B.- Protecție respiratorie.

Va fi necesară folosirea echipamentelor de protecție în cazul formării ceții sau în cazul depășirii limitelor de expunere profesională.

C.- Protecție specifică a mainilor



Pictograma	PPE	Marcat	Standarde ECN	Observații
 Protecția obligatorie a mâinilor	Mănuși de protecție împotriva riscurilor minore			Înlocuiți mănușile la cel mai mic indiciu de deteriorare. Pentru perioade prelungite de expunere a produsului pentru utilizatori profesioniști/industriali, se recomandă folosirea de mănuși CE III, în conformitate cu normele EN 420:2004+A1:2010 și EN ISO 374-1:2016+A1:2018.

Având în vedere că produsul este un amestec de diferite materiale, rezistența materialului mănușilor nu poate fi calculată cu exactitate în prealabil, de aceea acestea trebuie verificate înainte aplicare.

D.- Protecție oculară și facială

XOP SWEET



SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (Continua)

Pictograma	PPE	Marcat	Standarde ECN	Observații
 Protecția obligatorie a feței	Ochelari de protecție splash și/sau proiecții		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	A se curăța zilnic și a se dezinfecta periodic, în conformitate cu instrucțiunile producătorului. Se recomandă utilizarea în cazul în care există risc de stropire.

E.- Protecție corporală

Pictograma	PPE	Marcat	Standarde ECN	Observații
	Îmbrăcăminte de serviciu			Înlocuiți în cazul în care constatați orice indicii de deteriorare. În cazul perioadelor de expunere prelungită la produs pentru utilizatorii profesionali/industriali, se recomandă CE III, conform normelor EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.
	Încălțăminte de serviciu antialunecoasă		EN ISO 20347:2012	Înlocuiți în cazul în care constatați orice indicii de deteriorare. În cazul perioadelor de expunere prelungită la produs pentru utilizatorii profesionali/industriali, se recomandă CE III, conform normelor EN ISO 20345:2012 și EN 13832-1:2007.

F.- Măsură complementare de urgență

Măsură de urgență	Standarde	Măsură de urgență	Standarde
 Duș de urgență	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Spălare oculară	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Controlul expunerii mediului:

Conform legislației comunitare privind protecția mediului înconjurător se recomandă atât evitarea vărsării cât și aruncării ambalajului acestuia în mediul ambiant. Pentru mai multe informații consultați capitolul 7.1.D

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază:

Pentru informații complete a se vedea fișa tehnică de produs.

Aspectul fizic:

Starea fizică 20 °C:	Lichid
Aspect:	Transparent
Culoare:	Gălbui
Miros:	Caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului:	Nerelevant *

Volatilitate:

Punct de fierbere la presiunea atmosferică:	Nerelevant *
Presiune de vapori 20 °C:	Nerelevant *
Presiune de vapori 50 °C:	Nerelevant *
Viteza de evaporare 20 °C:	Nerelevant *

Caracterizarea produsului:

Densitatea 20 °C:	960 - 1010 kg/m ³
Densitatea relativă 20 °C:	1,001
Vâscozitate dinamică 20 °C:	Nerelevant *
Vâscozitate cinematică 20 °C:	Nerelevant *
Vâscozitate cinematică 40 °C:	Nerelevant *
Concentrație:	Nerelevant *

*Nu se aplică din cauza naturii produsului, neoferind informații caracteristice referitoare la pericolozitatea acestuia.

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

XOP SWEET

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE (Continua)

pH:	Nerelevant *
Densitatea vaporilor 20 °C:	Nerelevant *
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă 20 °C:	Nerelevant *
Solubilitatea în apă 20 °C:	Nerelevant *
Proprietate de solubilitate:	Emulsifiabil
Temperatura de descompunere:	Nerelevant *
Punctul de topire/punctul de înghețare:	Nerelevant *

Inflamabilitate:

Temperatura de inflamabilitate:	>61 °C
Inflamabilitatea (solid, gaz):	Nerelevant *
Temperatura de autoaprindere:	235 °C
Limită inferioară de inflamabilitate:	Nerelevant *
Limită superioară de inflamabilitate:	Nerelevant *

Caracteristicile particulei:

Diametrul echivalent median:	Neaplicabil
------------------------------	-------------

9.2 Alte informații:

Informații cu privire la clasele de pericol fizic:

Proprietăți explozive:	Nerelevant *
Proprietăți oxidante:	Nerelevant *
Corozive pentru metale:	Nerelevant *
Căldură de combustie:	Nerelevant *
Aerosoli-procente totale (de masă) ale componentelor inflamabile:	Nerelevant *

Alte caracteristici de siguranță:

Tensiunea superficială 20 °C:	Nerelevant *
Indice de refracție:	Nerelevant *

*Nu se aplică din cauza naturii produsului, neoferind informații caracteristice referitoare la pericolozitatea acestuia.

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate:

Nu sunt prevăzute reacții periculoase, dacă se respectă instrucțiunile tehnice de depozitare a produselor chimice. A se consulta capitolul 7.

10.2 Stabilitate chimică:

Stabil din punct de vedere chimic, respectând condițiile indicate de depozitare, manipulare și folosire.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase:

În condițiile indicate nu se prevăd reacții periculoase care să poată genera o presiune sau temperaturi excesive.

10.4 Condiții de evitat:

Aplicabile pentru manipularea și depozitarea la temperatura mediului înconjurător:

Soc și frecare	Contact cu aerul	Încălzire	Lumină solară	Umiditate
Nu se aplică	Nu se aplică	Atenție	Atenție	Nu se aplică

10.5 Materiale incompatibile:

Acizi	Apă	Substanțe oxidante	Materiale combustibile	Altele
Evitați acizi puternici	Nu se aplică	A se evita contactul direct	Nu se aplică	A se evita substanțele alcaline sau bazele tari

10.6 Produși de descompunere periculoși:

A se vedea secțiunea 10.3, 10.4 și 10.5 pentru cunoașterea în mod special a produselor de descompunere. În funcție de condițiile de descompunere, corespunzător acestora pot fi eliberate în amestecuri complexe de substanțe chimice: dioxid de carbon(CO₂), monoxid de carbon și alți compuși organici.

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

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

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

Efecte periculoase asupra sănătății:

În caz de expunere repetată, prelungită sau la concentrații superioare celor stabilite prin limitele de expunere profesională, pot avea loc efecte nocive pentru sănătate în funcție de calea de expunere

A- Ingerare (efect acut):

- Toxicitate acută: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, dar totuși prezintă substanțe clasificate ca periculoase la ingestie. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
- Corozivitate / Iritabilitate: Ingerarea unei doze considerabile poate provoca iritație în gât, dureri abdominale, amețeli și vomă.

B- Inhalare (efect acut):

- Toxicitate acută: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, dar totuși prezintă substanțe clasificate ca periculoase la inhalare. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
- Corozivitate / Iritabilitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

C- Contactul cu pielea și cu ochii (efect acut):

- Contact cu pielea: Produce inflamația la nivel cutanat.
- Contact cu ochii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, însă prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin intermediul acestui efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

D- Efecte CMR (efecte cancerigene, mutagene și toxicitatea pentru reproducere):

- Carcinogenicitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, neprezentând substanțe clasificate ca periculoase la efectele descrise. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
IARC: Acetat de benzil (3); d-limonen (3)
- Mutagenicitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.
- Toxicitate pentru reproducere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

E- Efect de sensibilizare:

- Respiratorie: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, neprezentând substanțe clasificate ca periculoase cu efecte sensibilizante. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
- Cutanată: Contactul prelungit cu pielea poate duce la dermatite alergice de contact.

F- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

G- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată:

- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.
- Piele: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

H- Pericol prin aspirare:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, însă prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin intermediul acestui efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

Alte informații:

Nerelevant

Informație toxicologică specifică a substanțelor:

XOP SWEET

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE (Continua)

Identificare	Toxicitate acută		Gen
3,7-dimetilnona-1,6-dien-3-ol CAS: 10339-55-6 EC: 233-732-6	LD50 orală	5283 mg/kg	Șoarece
	LD50 cutanată	>5000 mg/kg	Iepure
	LC50 inhalăție	Nerelevant	
Hexanoat de alil CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	LD50 orală	220 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	300 mg/kg (ATEi)	
	LC50 inhalăție	3 mg/L (ATEi)	
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	LD50 orală	3600 mg/kg	
	LD50 cutanată	Nerelevant	
	LC50 inhalăție	Nerelevant	
acetat de cis-2-terț-butilciclohexil CAS: 20298-69-5 EC: 243-718-1	LD50 orală	4600 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	Nerelevant	
	LC50 inhalăție	Nerelevant	
Acetat de benzil CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	LD50 orală	2490 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	Nerelevant	
	LC50 inhalăție	Nerelevant	
d-limonen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	LD50 orală	4400 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	>5000 mg/kg	Iepure
	LC50 inhalăție	Nerelevant	
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	LD50 orală	3000 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	5610 mg/kg	Iepure
	LC50 inhalăție	Nerelevant	
Citronelol CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	LD50 orală	3450 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	2650 mg/kg	
	LC50 inhalăție	Nerelevant	
Amil cinamal CAS: 122-40-7 EC: 204-541-5	LD50 orală	3730 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	Nerelevant	
	LC50 inhalăție	Nerelevant	
Hexil-cinamaldehydă CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3	LD50 orală	3100 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	3000 mg/kg	Iepure
	LC50 inhalăție	Nerelevant	
Salicilat de hexil CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	LD50 orală	>5000 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	Nerelevant	
	LC50 inhalăție	Nerelevant	
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehydă CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	LD50 orală	3810 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	Nerelevant	
	LC50 inhalăție	Nerelevant	
2,4-dimetilciclohex-3-ena-1-carbaldehydă CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1	LD50 orală	2500 mg/kg	
	LD50 cutanată	Nerelevant	
	LC50 inhalăție	Nerelevant	

11.2 Informații privind alte pericole:

Proprietăți de perturbator endocrin

Produsul nu îndeplinește criteriile, din cauza proprietăților sale care perturbă sistemul endocrin.

Alte informații

Nerelevant

XOP SWEET

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

Nu există date experimentale disponibile ale amestecului în sine privind proprietățile sale ecotoxicologice.

12.1 Toxicitate:

Toxicitate acută:

Identificare	Concentrație		Specie	Gen
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	LC50	0,95 mg/L (96 h)	Oryzias latipes	Pește
	EC50	0,194 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustaceu
	EC50	0,723 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Algă
4- (2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il) -dar-3-en-2-onă CAS: 14901-07-6 EC: 238-969-9	LC50	>1 - 10 (96 h)		Pește
	EC50	>1 - 10 (48 h)		Crustaceu
	EC50	>1 - 10 (72 h)		Algă
acetat de cis-2-terț-butilciclohexil CAS: 20298-69-5 EC: 243-718-1	LC50	5,6 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Pește
	EC50	17 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustaceu
	EC50	4,2 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Algă
Acetat de benzil CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	LC50	Nerelevant		
	EC50	17 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustaceu
	EC50	110 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Algă
3a, 4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-inden-6-il propionat CAS: 17511-60-3 EC: 241-514-7	LC50	>1 - 10 (96 h)		Pește
	EC50	>1 - 10 (48 h)		Crustaceu
	EC50	>1 - 10 (72 h)		Algă
Tetrahidro-2-izobutil-4-metilpiran-4-ol, amestec de izomeri (cis și trans) CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	LC50	Nerelevant		
	EC50	320 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustaceu
	EC50	Nerelevant		
d-limonen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	LC50	0,702 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Pește
	EC50	0,577 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustaceu
	EC50	Nerelevant		
Amil cinamal CAS: 122-40-7 EC: 204-541-5	LC50	>1 - 10 (96 h)		Pește
	EC50	>1 - 10 (48 h)		Crustaceu
	EC50	>1 - 10 (72 h)		Algă
Hexil-cinamaldehydă CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3	LC50	>0,1 - 1 (96 h)		Pește
	EC50	>0,1 - 1 (48 h)		Crustaceu
	EC50	>0,1 - 1 (72 h)		Algă
Salicilat de hexil CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	LC50	>0,1 - 1 (96 h)		Pește
	EC50	>0,1 - 1 (48 h)		Crustaceu
	EC50	>0,1 - 1 (72 h)		Algă

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

XOP SWEET

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE (Continua)

Identificare	Concentrație		Specie	Gen
Cedril metil cetonă CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3	LC50	>0,1 - 1 (96 h)		Pește
	EC50	>0,1 - 1 (48 h)		Crustaceu
	EC50	>0,1 - 1 (72 h)		Algă
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehidă CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	LC50	1,092 mg/L (96 h)	N/A	Pește
	EC50	1,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustaceu
	EC50	3,8 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Algă
2,4-dimetilciclohex-3-ena-1-carbaldehidă CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1	LC50	>1 - 10 (96 h)		Pește
	EC50	>1 - 10 (48 h)		Crustaceu
	EC50	>1 - 10 (72 h)		Algă
Acetat de geranil CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5	LC50	>10 - 100 (96 h)		Pește
	EC50	>10 - 100 (48 h)		Crustaceu
	EC50	>10 - 100 (72 h)		Algă
Hexanoat de alil CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	LC50	>0,1 - 1 (96 h)		Pește
	EC50	>0,1 - 1 (48 h)		Crustaceu
	EC50	>0,1 - 1 (72 h)		Algă

Toxicitate cronică:

Identificare	Concentrație		Specie	Gen
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	NOEC	Nerelevant		
	NOEC	9,5 mg/L	Daphnia magna	Crustaceu
acetat de cis-2-terț-butilciclohexil CAS: 20298-69-5 EC: 243-718-1	NOEC	0,8 mg/L	Pimephales promelas	Pește
	NOEC	Nerelevant		
Acetat de benzil CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	NOEC	0,92 mg/L	Oryzias latipes	Pește
	NOEC	Nerelevant		
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehidă CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	NOEC	Nerelevant		
	NOEC	0,71 mg/L	Daphnia magna	Crustaceu

12.2 Persistență și degradabilitate:

Identificare	Degradabilitate		Biodegradabilitate	
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	CBO5	Nerelevant	Concentrație	10 mg/L
	CCO	Nerelevant	Perioada	28 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	72 %
acetat de cis-2-terț-butilciclohexil CAS: 20298-69-5 EC: 243-718-1	CBO5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
	CCO	Nerelevant	Perioada	28 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	43 %

XOP SWEET

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE (Continua)

Identificare	Degradabilitate		Biodegradabilitate	
3,7-dimetilnona-1,6-dien-3-ol CAS: 10339-55-6 EC: 233-732-6	CBO5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
	CCO	Nerelevant	Perioada	28 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	91 %
Acetat de benzil CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	CBO5	Nerelevant	Concentrație	10 mg/L
	CCO	Nerelevant	Perioada	28 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	100 %
Tetrahidro-2-izobutil-4-metilpiran-4-ol, amestec de izomeri (cis și trans) CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	CBO5	Nerelevant	Concentrație	10 mg/L
	CCO	Nerelevant	Perioada	28 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	10 %
d-limonen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	CBO5	Nerelevant	Concentrație	10 mg/L
	CCO	Nerelevant	Perioada	28 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	71,4 %
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	CBO5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
	CCO	Nerelevant	Perioada	28 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	90 %
Amil cinamal CAS: 122-40-7 EC: 204-541-5	CBO5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
	CCO	Nerelevant	Perioada	28 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	90 %
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehidă CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	CBO5	Nerelevant	Concentrație	Nerelevant
	CCO	Nerelevant	Perioada	28 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	65,5 %

12.3 Potențial de bioacumulare:

Identificare	Potențial de bioacumulare	
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	BCF	1584
	Log POW	5,9
	Potențial	Foarte înalt
acetat de cis-2-terț-butilciclohexil CAS: 20298-69-5 EC: 243-718-1	BCF	200
	Log POW	4,7
	Potențial	Înalt
Acetat de benzil CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	BCF	8
	Log POW	1,96
	Potențial	Jos
d-limonen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	BCF	
	Log POW	4,83
	Potențial	

XOP SWEET

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE (Continua)

Identificare	Potențial de bioacumulare	
	BCF	Log POW
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	BCF	2,97
Amil cinamal CAS: 122-40-7 EC: 204-541-5	BCF	2,5
Hexil-cinamaldehydă CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3	BCF	17
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehydă CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	BCF	102
	Log POW	Jos
	Potențial	3,05
	BCF	Înalt

12.4 Mobilitate în sol:

Identificare	Absorbție/desorbție		Volatilitate	
	Koc	Nerelevant	Henry	Nerelevant
4- (2,6,6-trimetilciclohex-1-en-1-il) -dar-3-en-2-onă CAS: 14901-07-6 EC: 238-969-9	Concluzie	Nerelevant	Solului uscat	Nerelevant
	Tensiunea superficială	3,952E-2 N/m (20 °C)	Solul umed	Nerelevant
	Koc	1300	Henry	Nerelevant
acetat de cis-2-terț-butilciclohexil CAS: 20298-69-5 EC: 243-718-1	Concluzie	Jos	Solului uscat	Nerelevant
	Tensiunea superficială	Nerelevant	Solul umed	Nerelevant
	Koc	Nerelevant	Henry	Nerelevant
Acetat de benzil CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	Concluzie	Nerelevant	Solului uscat	Nerelevant
	Tensiunea superficială	3,558E-2 N/m (25 °C)	Solul umed	Nerelevant
	Koc	42	Henry	1,71E-3 Pa·m ³ /mol
Tetrahidro-2-izobutil-4-metilpiran-4-ol, amestec de izomeri (cis si trans) CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	Concluzie	Foarte înalt	Solului uscat	Nu
	Tensiunea superficială	Nerelevant	Solul umed	Nu
	Koc	6324	Henry	2533,13 Pa·m ³ /mol
d-limonen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Concluzie	Imobil	Solului uscat	Da
	Tensiunea superficială	2,675E-2 N/m (25 °C)	Solul umed	Da
	Koc	974,98	Henry	Nerelevant
Amil cinamal CAS: 122-40-7 EC: 204-541-5	Concluzie	Moderat	Solului uscat	Nerelevant
	Tensiunea superficială	Nerelevant	Solul umed	Nerelevant

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

XOP SWEET

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE (Continua)

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:

Produsul nu îndeplinește criteriile PBT/vPvB

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin:

Produsul nu îndeplinește criteriile, din cauza proprietăților sale care perturbă sistemul endocrin.

12.7 Alte efecte adverse:

Nedescrie

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1 Metode de tratare a deșeurilor:

Cod	Descriere	Tip de deșeuri (Regulamentul (UE) nr. 1357/2014)
07 01 04*	alți solvenți, soluții de spălare și soluții-mamă organice	Periculos

Tip de deșeu (Regulamentul (UE) nr. 1357/2014):

HP14 Ecotoxice

Gestionarea reziduurilor (eliminare și vaporizare):

Consultați persoana autorizată în manipularea deșeurilor pentru operațiunile de recuperare și eliminare conform cu Anexa 1 și 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 deșeurilor de produs se face conform Ordonanța de urgență 92/2021 privind regimul deșeurilor. Nu se recomandă aruncarea sa în cursurile de apă. A se vedea paragraful 6.2.

Dispoziții comunitare relevante privind deșeurile:

În conformitate cu anexa II din Regulamentul (CE) nr.1907/2006 (REACH) se reflectă dispozițiile comunitare sau de stat referitoare la gestionarea deșeurilor.

Legislația comunitară: Directivă 2008/98/CE, 2014/955/UE

Legislația națională: OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor; Ordonanța de urgență 2/2021 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; Ordonanța de urgență 92/2021 privind regimul deșeurilor.

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

Transport terestru de mărfuri periculoase:

În aplicarea ADR 2021 (Directivă 94/55/CE):



- 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare:** UN3082
- 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție:** SUBSTANȚA PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A. (1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran)
- 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 9
- Etichete:** 9
- 14.4 Grup de ambalaj:** III
- 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:** Da
- 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**
- Prevederi speciale: 274, 335, 375, 601
- Cod de restricții în tuneluri: -
- Proprietățile fizice și chimice: A se vedea secțiunea 9
- Cantități limitate: 5 L
- 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI:** Nerelevant



CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

XOP SWEET

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT (Continua)



Transportul maritim de mărfuri periculoase:

In aplicarea IMDG 40-20:

		14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare:	UN3082
		14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție:	SUBSTANTA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A. (1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran)
		14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	9
		Etichete:	9
		14.4 Grup de ambalaj:	III
		14.5 Poluează mediul acvatic marin:	Da
		14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	
		Prevederi speciale:	335, 969, 274
		Coduri EmS:	F-A, S-F
		Proprietățile fizice și chimice:	A se vedea secțiunea 9
		Cantități limitate:	5 L
		Clasă de separare:	Nerelevant
		14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI:	Nerelevant

Transportul aerian de mărfuri periculoase:

In aplicarea IATA/ICAO 2022:

		14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare:	UN3082
		14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție:	SUBSTANTA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A. (1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran)
		14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	9
		Etichete:	9
		14.4 Grup de ambalaj:	III
		14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:	Da
		14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	
		Proprietățile fizice și chimice:	A se vedea secțiunea 9
		14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI:	Nerelevant

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

Articolul 95, REGULAMENTUL (UE) NR. 528/2012: Nerelevant

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

Seveso III:

Secțiune	Descriere	nivel inferior	nivel superior
E2	PERICOLE PENTRU MEDIU	200	500

Restricții de comercializare și folosire a anumitor substanțe și amestecuri periculoase (Anexa XVII din Regulamentul REACH, etc...):

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

XOP SWEET

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE (Continua)

Nu se utilizează în:

- articole decorative destinate producerii unor efecte de lumină sau de culoare prin intermediul unor faze diferite, de exemplu, în lămpi decorative și în scrumiere;
- obiecte destinate producerii de farse și capcane;
- jocuri pentru unul sau mai mulți participanți sau orice alt articol destinat unei folosințe similare, chiar și cu aspecte decorative.

Dispoziții particulare în domeniul protecției persoanelor sau a mediului înconjurător:

Se recomandă a folosi datele colectate în această fișă cu date de securitate ca date de intrare într-o evaluare a riscului de circumstanțe locale, în scopul de a stabili măsurile necesare pentru a preveni riscurile pentru gestionarea, utilizarea, depozitarea și eliminarea acestui 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 infiintare 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 lucrarilor împotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici
Legea nr. 319/2006 Legea securității și sănătății în muncă
Ordonanța de urgenta 1/2021 pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
Ordonanța de urgență 92/2021 privind regimul deșeurilor
Ordin nr. M.108/2013 pentru aprobarea Normelor metodologice privind acordarea exceptarilor prevazute la art.2, alin.3 din completarea art. 4 alin. (1) din Regulamentul (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European si al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH), de infiintare 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
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

15.2 Evaluarea securității chimice:

Furnizorul nu a efectuat evaluarea siguranței chimice

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Legea aplicabilă:

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 (UE) 2020/878 AL COMISIEI)

Modificări față de fișa de securitate anterioară, care afectează măsurile de gestionare a riscurilor:

Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP) (SECȚIUNEA 2, SECȚIUNEA 16):

- Informații suplimentare

Texte ale enunțurilor legislative prezentate în secțiunea 2:

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

H315: Provoacă iritarea pielii.

H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Texte ale enunțurilor legislative prezentate în secțiunea 3:

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII (Continua)

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

Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 3: H301+H311+H331 - Toxic în caz de înghițire, în contact cu pielea sau prin inhalare.

Aquatic Acute 1: H400 - Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Aquatic Chronic 1: H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Aquatic Chronic 2: H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Aquatic Chronic 3: H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Asp. Tox. 1: H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Eye Irrit. 2: H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Flam. Liq. 3: H226 - Lichid și vapori inflamabili.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoacă iritarea pielii.

Skin Sens. 1: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Skin Sens. 1B: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Sfaturi privind formarea profesională:

Se recomandă o formare minimă pentru prevenirea riscurilor profesionale a personalului care se va ocupa de acest produs, în scopul de a facilita conținutul și interpretarea datelor acestei fișe cu date de securitate, precum și etichetarea produsului.

Trimiteri către literatura de specialitate și către sursele de date:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Abrevieri și acronime:

ADR: Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase

IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase

IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian

ICAO: Organizația Aviației Civile Internaționale

CCO: consumul chimic de oxigen

CBO5: Necesarul biologic de oxigen pentru 5 zile

BCF: factorul de bioconcentrare

LD50: doza letală 50

LC50: concentrația letală 50

EC50: Concentrația eficace 50

Log Pow: log coeficientul de partiție octanol-apă

Koc: coeficientul de partiție al carbonului organic

DNEL: Nivel calculat fara efect

PNEC: Concentrație preconizată fara efect

UFI: identificator unic de formulă

IARC: Agenția Internațională de Cercetare în Domeniul Cancerului

Informația cuprinsă în această fișă cu date de securitate este bazată pe surse, cunoștințe tehnice și legislația existentă la nivel european și de stat neputându-se garanta precizia acesteia. Această informație nu poate fi considerată ca o garanție a proprietăților produsului, este vorba pur și simplu de o descriere în termeni de cerințe în materie de siguranță. Metodologia și condițiile de muncă ale utilizatorilor acestui produs sunt dincolo de cunoștințele și controlul nostru, fiind întotdeauna responsabilitatea finală a utilizatorului să ia măsurile necesare pentru a se adapta cerințelor legislative în ceea ce privește manipularea, depozitarea, utilizarea și eliminarea produselor chimice. Informațiile din această fișă cu date de securitate se referă numai la acest produs, care nu ar trebui să fie utilizat în alte scopuri decât cele specificate.

ÎNCHEIEREA FIȘEI CU DATE DE SECURITATE