

Fisa cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Data primei ediții: 01/08/2023 Data revizuirii: 12/06/2024 Înlocuiește versiunea: 01/08/2023 Versiune: 1.1

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

1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestec
Numele produsului : CONCENTRADO C-1
UFI : QS0E-0DYN-U40X-ERQH
Cod produs : 527
Tip de produs : Detergent
Grup de produse : Amestec

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

1.2.1. Utilizări relevante identificate Categoria

principala de utilizare : Utilizari profesionale,Uz industrial
Specificații de utilizare industrială/profesională : Industrial
Numai pentru uz profesional
Utilizarea substanței/amestecului : utilizări multiple

1.2.2. Utilizări contraindicate

Restricții de utilizare : Produsul nu trebuie utilizat în alte scopuri decât cele prezentate mai sus fără mai întâi trimiterea la furnizor și obținerea de instrucțiuni scrise de manipulare

1.3. Detalii despre furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor

Christeyns España, SLU
C/ Científica Margarita Salas Falgueras, 2
PI Raconc
ES 46729 Ador - Valencia, Spania, Valencia
Spania
T +34 962 871 345
info.ES@christeyns.com

1.4. Număr de telefon de urgență

Țara/Zona	Organizație/Companie	Adresa	Număr de urgență	Comentariu
Irlanda	Centrul Național de Informare a Otrăvurilor Spitalul Beaumont	PO Box 1297 Drumul Beaumont 9 Dublin	+ 353 1 809 2566 (Profesionali din domeniul sănătății-24/7) + 353 1 809 2166 (public, 8:00 - 22:00, 7/7)	
Regatul Unit	Serviciul Național de Informare a Otrăvurilor (Birmingham Centre) Spitalul Orășenesc	Drumul Dudley B18 7QH	0344 892 0111	Doar pentru asistență medicală profesioniști

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Lichide inflamabile, categoria 2 H225
Coroziunea/iritarea pielii, Categoria 2 Leziuni oculare H315
grave/iritarea ochilor, Categoria 2 H319
Toxicitate specifică asupra organelor țintă – Expunere unică, Categoria 3, Narcoză H336

Textul integral al frazelor H și EUH: vezi secțiunea 16

Efecte adverse fizico-chimice, asupra sănătății umane și asupra mediului Nu există

Informații suplimentare disponibile

2.2. Elemente de etichetă

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

Pictograme de pericol (CLP)



GHS02

GHS07

CLP Cuvânt de avertizare

: Pericol

Conține

: izopropanol

CONCENTRADO C-1

Fisa cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Fraze de pericol (CLP)

: H225 - Lichid și vapori foarte inflamabili.
H315 - Provoacă iritarea pielii. H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor. H336 - Poate provoca somnolență sau amețeli.

Fraze de precauție (CLP)

: P210 - A se păstra departe de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P280 - Purtați mănuși de protecție, îmbrăcăminte de protecție, protecție pentru ochi.
P304+P340 - ÎN CAZ DE INHALARE: Transportați persoana la aer curat și păstrați-l confortabil pentru respirație.
P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă sunt prezente și ușor de făcut. Continuați clătirea.
P501 - Aruncați conținutul și recipientul la un punct de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale.
P370+P378 - În caz de incendiu: Folosiți pulbere ABC pentru stingere.

Declarații EUH

: EUH208 - Contine COUMARIN. Poate produce o reacție alergică.

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB $\geq 0,1\%$ evaluate în conformitate cu anexa XIII REACH

Amestecul nu conține substanțe incluse în lista stabilită în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din REACH pentru a avea proprietăți de perturbare a sistemului endocrin sau substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în conformitate cu criteriile stabilite. În Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei la o concentrație egală sau mai mare de 0,1 %

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații despre ingrediente

3.1. Substanțe

Nu se aplică

3.2. Amestecuri

Nume	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Izopropanol substanță cu limită(e) națională(e) de expunere la locul de muncă (BE, BG, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, LT, LV, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH)	Nr CAS: 67-63-0 Einecs nr: 200-661-7 EG anexa nr: 603-117-00-0 REACH-nr: 01-2119457558-25	≥ 60	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
2-butoxietanol substanță cu limită(e) națională(e) de expunere la locul de muncă (BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, AL, IS, NO, RS, CH)	Nr CAS: 111-76-2 Einecs nr: 203-905-0 EG anexa nr: 603-014-00-0 REACH-nr: 01-2119475108-36	10 – 30	Toxicitate acută. 4 (Oral), H302 (ATE=1200 mg/kg greutate corporală) Toxicitate acută. 3 (Inhalare: vapori), H331 (ATE=3 mg/l/4h) Iritarea pielii. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Cumarină	Nr CAS: 91-64-5 Einecs nr: 202-086-7 REACH-nr: 01-2119949300-45	< 1	Toxicitate acută. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg greutate corporală) Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373

Textul integral al frazelor H și EUH: vezi secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale

: Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Dacă nu vă simțiți bine, consultați un medic sfaturi (aratați eticheta acolo unde este posibil).

Inhalare

: Scoateți persoana la aer curat și păstrați-l confortabil pentru respirație. Sună o OTRAVĂ CENTRU/medic dacă vă simțiți rău.

Contact cu pielea

: Clătiți pielea cu apă/duș. Scoateți imediat toate hainele contaminate. Spălați cu multă apă/... Spălați îmbrăcăminte contaminată înainte de reutilizare. Dacă apare iritația pielii: Solicitați sfatul medicului. Solicitați sfat/atenție medicală. Tratament specific (vezi instrucțiunile suplimentare de prim ajutor de pe această etichetă).

Contactul vizual

: Clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă sunt prezente și ușor de făcut. Continuați clătirea. Dacă iritația ochilor persistă: Solicitați imediat sfatul medicului. Solicitați sfat/atenție medicală.

Ingestie

: Clătiți gura. NU provocați vărsăturile. Obțineți asistență medicală de urgență.

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

Efecte acute inhalare

: Poate provoca somnolență sau amețeli. :

Efecte acute piele

Provoacă iritarea pielii.

Efecte acute ochi

: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

4.3. Indicații privind orice asistență medicală imediată și tratament special necesar

Nu există informații suplimentare disponibile

CONCENTRADO C-1

Fisa cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 5: Măsuri de stingere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Mijloace de stingere adecvate Mijloace : Spumă. Pulbere uscată. dioxid de carbon. Pulverizare cu apă.
de stingere necorespunzătoare Nisip. : Nu folosiți un jet de apă greu.

5.2. Pericole speciale care decurg din substanța sau amestecul respectiv

Pericol de incendiu Pericol : Lichid și vapori foarte inflamabili.
de explozie : Poate forma un amestec de vapori-aer inflamabil/exploziv.

5.3. Sfaturi pentru pompieri

Instrucțiuni de stingere a incendiilor : Utilizați apă pulverizată sau ceață pentru răcirea recipientelor expuse. Fiți atenți când vă luptați cu oricare incendiu chimic. Preveniți pătrunderea apei de stingere a incendiilor în mediu.
Protecție în timpul stingerii incendiilor : Nu intrați în zona de incendiu fără echipament de protecție adecvat, inclusiv protecție respiratorie.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipamente de protecție și proceduri de urgență

Măsuri generale : Îndepărtați sursele de aprindere. Aveți grijă deosebită pentru a evita încărcările electrice statice. Nu deschis flăcări. Fumatul interzis.

6.1.1. Pentru personalul care nu este de urgență Proceduri de urgență

: Evacuați personalul care nu este necesar.

6.1.2. Pentru personalul de intervenție Echipament de protecție

: Echipați echipajul de curățare cu protecție adecvată. Evitați să respirați praf/fum/gaz/ceata/vapori/spray.
: Ventilati zona.

Proceduri de urgență

6.2. Precauții de mediu

Împiedicați intrarea în canalizare și în apele publice. Anunțați autoritățile dacă lichidul intră în canalizare sau în apele publice.

6.3. Metode și material pentru izolarea și curățarea

Metode de curățare : Absorbiți scurgerile cu solide inerte, cum ar fi argila sau pământul de diatomee cât mai curând posibil. Colectați scurgerile. Depozitați departe de alte materiale.

6.4. Referire la alte secțiuni

Vezi Secțiunea 8. Controale ale expunerii și protecție personală.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță Pericole suplimentare la prelucrare Precauții

pentru manipularea în siguranță

: Manipulați recipientele goale cu grijă deoarece vaporii reziduali sunt inflamabili.
: Spălați-vă mâinile și alte zone expuse cu apă și săpun ușor înainte de a mânca, a bea sau fumat și la plecarea de la serviciu. Asigurați o bună ventilație în zona de proces pentru a preveni formarea vaporilor. Fără flăcări deschise. Fumatul interzis. Utilizați numai unelte care nu produc scântei. Evitați să respirați praful, fumul, gazul, ceața, spray-ul, vaporii. Utilizați numai în aer liber sau într-o zonă bine ventilată.

Măsuri de igienă

: Spălați bine mâinile, antebrățele și fața după manipulare.

7.2. Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventualele incompatibilități

Măsuri tehnice

: Trebuie urmate procedurile adecvate de împământare pentru a evita electricitatea statică. Împământare/legare container și echipament de primire. Utilizați echipamente electrice, de iluminat și de ventilație rezistente la explozie.

Condiții de depozitare

: A se păstra numai în recipientul original, într-un loc răcoros, bine ventilat, departe de : Direct lumina soarelui, surse de caldura. A se păstra într-un loc ignifug. Păstrați recipientul bine închis.

Produse incompatibile

: Baze puternice. Acizi tari.

Materiale incompatibile

: Surse de aprindere. Lumina directă a soarelui. Surse de căldură.

7.3. Utilizare finală specifică

Nu există informații suplimentare disponibile

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecție personală

8.1. Parametrii de control

8.1.1 Expunerea profesională națională și valorile limită biologice

Izopropanol (67-63-0)	
Regatul Unit - Limite de expunere profesională	
Nume local	Propan-2-ol
WEL TWA (OEL TWA)	999 mg/m ³
	400 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	1250 mg/m ³

CONCENTRADO C-1

Fisa cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Izopropanol (67-63-0)	
	500 ppm
Referință de reglementare	EH40/2005 (ediția a patra, 2020). HSE
2-butoxietanol (111-76-2)	
Irlanda - Limite de expunere ocupațională	
Nume local	2-Butoxietanol (EGBE) [eter monobutil de etilen glicol]
OEL TWA	98 mg/m ³ 20 ppm
OEL STEL	246 mg/m ³ 50 ppm
Remarcă	IOELV (Valori limită indicative de expunere ocupațională), piele (substanțe care au capacitatea de a pătrunde în pielea intactă atunci când intră în contact cu aceasta și de a fi absorbite în organism. Este posibilă o contribuție substanțială la povara totală a corpului prin expunerea cutanată)
Referință de reglementare	Codul de practică pentru agenții chimici 2024
Regatul Unit - Limite de expunere profesională	
Nume local	2-butoxietanol
WEL TWA (OEL TWA)	123 mg/m ³ 25 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	246 mg/m ³ 50 ppm
Remarcă	Sk (Poate fi absorbit prin piele. Substanțele atribuite sunt acelea pentru care există îngrijorări că absorbția dermică va duce la toxicitate sistemică), BMGV (Valorile de ghidare pentru monitorizarea biologică sunt enumerate în Tabelul 2)
Referință de reglementare	EH40/2005 (ediția a patra, 2020). HSE
Regatul Unit - Valori limită biologice	
Nume local	2-butoxietanol
BMGV	240 mmol/mol Creatinină Parametru: acid butoxiacetic - Mediu: urină - Timp de prelevare: După schimbare
Referință de reglementare	EH40/2005 (ediția a patra, 2020). HSE

8.1.2. Proceduri de monitorizare recomandate Nu există informații suplimentare disponibile

8.1.3. S-au format contaminanți din aer Nu există informații suplimentare disponibile

8.1.4. DNEL și PNEC Nu există informații suplimentare disponibile

8.1.5. Banding de control Nu există informații suplimentare disponibile

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice adecvate Controale tehnice adecvate: Este necesară o bună ventilație a locului de muncă.

8.2.2. Echipament de protecție personală Echipament individual de protecție: Evitați orice expunere inutilă.

CONCENTRADO C-1

Fisa cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Simbol(e) echipament de protecție personală:



8.2.2.1. Protecția ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Purtați ochelari de protecție care să vă protejeze împotriva stropilor. Ochelari de protecție cu ecrane laterale (EN 166). Ochelari de protecție chimică sau ochelari de protecție

8.2.2.2. Protecția pielii

Echipament de protecție:

Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată

Protecția mâinilor:

Purtați mănuși de protecție. Purtați mănuși de protecție.

8.2.2.3. Protecție respiratorie

Protecție respiratorie:

Acolo unde în urma utilizării poate apărea expunerea prin inhalare, se recomandă echipament de protecție respiratorie

8.2.2.4. Pericole termice

Nu există informații suplimentare disponibile

8.2.3. Controlul expunerii mediului Alte

informații:

Nu mâncați, beți și nu fumați în timpul utilizării.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații despre proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichid
Culoare	: Albastru.
Miros	: miros plăcut.
Pragul de miros	: Nu este disponibil
Punct/interval de topire	: Nu este disponibil
Punct de îngheț	: Nu este disponibil
Punct de fierbere/Interval de fierbere	: 88 °C
Inflamabilitate	: Lichid și vapori foarte inflamabili. : Nu este disponibil
Limită inferioară de explozie	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozie	: Nu este disponibil
Punct de aprindere	: 18 °C
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de descompunere pH	: Nu este disponibil
	: 8 – 11
pH concentrație soluție	: 100 %
Vâscozitate, cinematică	: Nu este disponibil
Solubilitate	: Solubil în apă. : Nu este disponibil
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea vaporilor	: 4657 Pa
Presiunea vaporilor la 50°C	: 234,3 hPa
Densitate	: 0,79 – 0,81 g/ml :
Densitatea relativă	: Nu este disponibil
Densitatea relativă a vaporilor la 20°C	: Nu este disponibil
Caracteristicile particulelor	: Nu se aplică

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic Nu există

informații suplimentare disponibile

CONCENTRADO C-1

Fisa cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Conținutul de COV : 96,59 %

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu există informații suplimentare disponibile

10.2. Stabilitate chimică

Lichid și vapori foarte inflamabili. Poate forma un amestec de vapori-aer inflamabil/exploziv.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nestabil.

10.4. Condiții de evitat

Lumina directă a soarelui. Temperaturi extrem de ridicate sau scăzute. Flacără deschisă.

10.5. Materiale incompatibile

Acizi tari. Baze puternice.

10.6. Produși de descompunere periculoși

fum. monoxid de carbon. dioxid de carbon. Poate elibera gaze inflamabile.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (oral) : Neclasificat

Toxicitate acută (dermică) : Neclasificat

Toxicitate acută (inhalare) : Neclasificat

Izopropanol (67-63-0)

DL50 orală șobolan : 5840 mg/kg (Orientarea OCDE 401)

2-butoxietanol (111-76-2)

DL50 orală șobolan : 1200 mg/kg

LD50 dermal șobolan : > 2000 mg/kg

LC50 inhalare - șobolan [ppm] : 4500

LC50 inhalare - șobolan (praf/ceață) : 1,5 mg/l

CL50 Inhalare - Sobolan (Vapori) : 3 mg/l/4h

Cumarină (91-64-5)

LD50 oral : 500 mg/kg

Coroziunea/iritarea pielii : Provoacă iritarea pielii.

pH: 8-11

Leziuni/iritare oculare grave : Provoacă o iritare gravă a ochilor.

pH: 8-11

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Neclasificat

Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Mutagenicitatea celulelor germinale : Neclasificat

Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Carcinogenitate : Neclasificat

Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Izopropanol (67-63-0)

grupul IARC : 3 - Neclasificabil

2-butoxietanol (111-76-2)

grupul IARC : 3 - Neclasificabil

Cumarină (91-64-5)

grupul IARC : 3 - Neclasificabil

Toxicitate pentru reproducere : Neclasificat

Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

STOT-expunere unică : Poate provoca somnolență sau amețeli.

CONCENTRADO C-1

Fisa cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Izopropanol (67-63-0)	
STOT-expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețeli.

STOT - expunere repetată : Neclasificat
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Cumarină (91-64-5)	
STOT - expunere repetată	Poate provoca leziuni ale organelor prin expunere prelungită sau repetată.

Pericol de aspirație : Neclasificat
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

11.2. Informații despre alte pericole

11.2.1. Proprietăți perturbatoare endocrine Nu există informații suplimentare disponibile

11.2.2. Alte informații

Efecte și simptome potențiale adverse asupra sănătății umane : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Neclasificat

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Neclasificat

2-butoxietanol (111-76-2)	
LC50 - Pește [1]	1474 mg/l
EC50 - Crustacee [1]	1550 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alge [1]	1840 mg/l
NOEC (cronic)	100 mg/l
NOEC crustacee cronice	100 mg/l Daphnia magna
NOEC alge cronice	130 mg/l

12.2. Persistență și degradabilitate

CONCENTRADO C-1	
Persistență și degradabilitate	Nestabil.

Izopropanol (67-63-0)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil
Biodegradarea	84 % OCSE 301 D

2-butoxietanol (111-76-2)	
Persistență și degradabilitate	Biodegradabil.

Cumarină (91-64-5)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil

12.3. Potențial de bioacumulare

CONCENTRADO C-1	
Potențial de bioacumulare	Nestabil.

Izopropanol (67-63-0)	
Log Pow	0,05

2-butoxietanol (111-76-2)	
Log Pow	0,8

12.4. Mobilitatea în sol
Nu există informații suplimentare disponibile

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu există informații suplimentare disponibile

CONCENTRADO C-1

Fisa cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

12.6. Proprietăți perturbatoare endocrine

Nu există informații suplimentare disponibile

12.7. Alte efecte adverse

Informații suplimentare

: A se evita eliberarea în mediu.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Recomandări privind eliminarea produsului/ambalajului

Informații suplimentare

Deșeuri/produse

neutilizate Cod HP

: Aruncați în condiții de siguranță în conformitate cu reglementările locale/naționale. Aruncați conținut/container la punctul de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale.

: Manipulați recipientele goale cu grijă deoarece vaporii reziduali sunt inflamabili. : A se evita eliberarea în mediu.

: HP3 - „Inflamabil:”

– deșeuri lichide inflamabile: deșeuri lichide cu punctul de aprindere sub 60 °C sau motorină uzată, motorină și uleiuri ușoare de încălzire cu un punct de aprindere > 55 °C și ≤ 75 °C;

– deșeuri lichide și solide piroforice inflamabile: deșeuri solide sau lichide care, chiar și în cantități mici, sunt susceptibile să se aprindă în cinci minute de la intrarea în contact cu aerul;

– deșeuri solide inflamabile: deșeuri solide care sunt ușor combustibile sau pot provoca sau contribui la incendiu prin frecare;

– deșeuri gazoase inflamabile: deșeuri gazoase care sunt inflamabile în aer la 20 °C și o presiune standard de 101,3 kPa;

– deșeuri reactive cu apă: deșeuri care, în contact cu apa, degajă gaze inflamabile în cantități periculoase;




– alte deșeuri inflamabile: aerosoli inflamabili, deșeuri inflamabile cu autoîncălzire, peroxizi organici inflamabili și deșeuri autoreactive inflamabile.

HP6 - „Toxicitate acută”: deșeuri care pot provoca efecte toxice acute în urma administrării orale sau cutanate sau expunerii prin inhalare.

HP4 - „Iritant – iritarea pielii și afectarea ochilor:” deșeuri care la aplicare pot provoca iritații ale pielii sau leziuni ale ochiului.

SECȚIUNEA 14: Informații despre transport

În conformitate cu ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. Număr ONU sau ID		
ONU 1993	ONU 1993	ONU 1993
14.2. Denumirea ONU de expediere		
LICHID INFLAMABIL, NOS (CONTINE: izopropanol)	LICHID INFLAMABIL, NOS (CONTINE: izopropanol)	Lichid inflamabil, nos (CONTINE: izopropanol)
Descrierea documentului de transport		
ONU 1993 LICHID INFLAMABIL, NOS (CONTINE: izopropanol), 3, II, (D/E)	ONU 1993 LICHID INFLAMABIL, NR (CONTINE : izopropanol), 3, II	ONU 1993 Lichid inflamabil, nr (CONTINE: izopropanol), 3, II
14.3. Clase(e) de pericol pentru transport		
3	3	3
		
14.4. Grup de ambalare		
II	II	II
14.5. Pericole pentru mediu		
Periculoase pentru mediu: Nu	Periculoase pentru mediu: Nu Poluant marin: Nu	Periculoase pentru mediu: Nu
Nu există informații suplimentare disponibile		

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

Transport terestru

Cod de clasificare (ADR)

: F1

Dispoziții speciale (ADR)

: 274, 601, 640D :


Cantități limitate (ADR)

1I

CONCENTRADO C-1

Fisa cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Instrucțiuni de ambalare (ADR)	: P001, IBC02, R001 :
Dispoziții de ambalare mixte (ADR)	MP19
Instrucțiuni pentru rezervoare portabile și containere pentru vrac (ADR)	: T7
Dispoziții speciale pentru rezervoare portabile și containere pentru vrac (ADR)	: TP1, TP8, TP28
Cod rezervor (ADR)	: LGBF
Vehicul pentru transport cisternă	: FL
Categoria transport (ADR)	: 2
Prevederi speciale pentru transport - Operare (ADR)	: S2, S20
Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler)	: 33
Plăcuțe portocalii	: 
Cod tunel	: D/E
codul EAC	: •3YE

Transport pe mare

Dispoziții speciale (IMDG) Cantități limitate (IMDG) Instrucțiuni de ambalare (IMDG) Instrucțiuni de ambalare IBC (IMDG)	: 274 : 1 I : P001 : IBC02
--	-------------------------------------

Transport aerian

Cantități limitate PCA (IATA)	: Y341
Cantitate limitată PCA cantitate netă maximă (IATA)	: 1 I
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA)	: 353
Cantitatea netă maximă PCA (IATA)	: 5L
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA)	: 364
Cantitatea netă maximă CAO (IATA)	: 60L
Dispoziții speciale (IATA)	: A3

14.7. Transport maritim în vrac conform instrumentelor IMO

Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Reglementări/legislații de siguranță, sănătate și mediu specifice pentru substanță sau amestec

15.1.1. Reglementări UE

Anexa XVII la REACH (Lista de restricții)

Nu conține substanțe enumerate în anexa XVII REACH (Condiții de restricție)

Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

Nu conține substanțe enumerate în anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

Lista de candidați REACH (SVHC)

Nu conține substanțe enumerate pe Lista Candidaților REACH

Regulamentul PIC (consimțământ prealabil informat)

Nu conține substanțe enumerate pe lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de substanțe chimice periculoase)

Regulament POP (Poluanți organici persistenti)

Nu conține substanțe enumerate pe lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenti)

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține substanțe enumerate pe lista de epuizare a stratului de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care epuizează stratul de ozon)

Regulamentul cu dublă utilizare (428/2009)

Nu conține substanțe care fac obiectul REGULAMENTULUI (CE) Nr. 428/2009 CONSILIULUI din 5 mai 2009 de instituire a unui regim comunitar de control al exporturilor, transferului, intermediării și tranzitului de produse cu dublă utilizare.

Directiva COV (2004/42)

Conținutul de COV : 96,59 %

CONCENTRADO C-1

Fisa cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Regulamentul Detergenților

(648/2004) Arome alergene > 0,01

‰: COUMARIN

VANILINA

GERANIOL

LINALOOL

Etichetarea conținutului	
Componentă	%
parfumuri	
VANILINA	
GERANIOL	

Regulamentul privind precursorii de explozivi (2019/1148)

Nu conține substanțe enumerate pe lista precursorilor de explozivi (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi)

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține substanțe enumerate pe lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind fabricarea și introducerea pe piață a anumitor substanțe utilizate la fabricarea ilicită a stupefiantelor și a substanțelor psihotrope)

15.1.2. Reglementări naționale Nu există

Informații suplimentare disponibile

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare a securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Indicarea modificărilor			
Secțiune	Element schimbat	Schimba	Comentarii
	Inlocuiește	Adăugat	
	Data revizuirii	Adăugat	
	Concentrația soluției utilizate pentru măsurarea pH-ului	Adăugat	
	Tip de produs	Adăugat	
1.2	Specificații de utilizare industrială/profesională	Îndepărtat	
1.2	Categoria principală de utilizare	Modificat	
8.2	Controale ingineresti adecvate	Adăugat	
9.1	pH	Modificat	
9.1	Densitatea relativă	Îndepărtat	
9.1	Densitate	Modificat	

Surse de date

: REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIUL din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.

Alte informații

: Niciuna.

Textul integral al declarațiilor H și EUH:	
Toxicitate acută. 3 (inhalare: vapori)	Toxicitate acută (inhalare: vapori) Categoria 3
Toxicitate acută. 4 (oral)	Toxicitate acută (oral), Categoria 4
EUH208	Conține COUMARIN. Poate produce o reacție alergică.
Eye Irrit. 2	Leziuni oculare grave/iritare oculară, Categoria 2
Flam. Liq. 2	Lichide inflamabile, categoria 2
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.

CONCENTRADO C-1

Fisa cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Textul integral al declarațiilor H și EUH:	
H302	Nociv dacă este înghițit.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H331	Toxic dacă este inhalat.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeli.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor prin expunere prelungită sau repetată.
Iritarea pielii. 2	Coroziunea/iritarea pielii, Categoria 2
Skin Sens. 1B	Sensibilizarea pielii, categoria 1B
STOT RE 2	Toxicitate specifică asupra organelor țintă – Expunere repetată, Categoria 2
STOT SE 3	Toxicitate specifică asupra organelor țintă – Expunere unică, Categoria 3, Narcoză

Clasificare și procedura utilizată pentru a determina clasificarea amestecurilor conform Regulamentului (CE) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 2	H225	Pe baza datelor de testare
Iritarea pielii. 2	H315	Metoda de calcul
Eye Irrit. 2	H319	Metoda de calcul
STOT SE 3	H336	Metoda de calcul

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale și au scopul de a descrie produsul numai în scopuri de sănătate, siguranță și cerințe de mediu. Prin urmare, nu ar trebui interpretat ca garantând vreo proprietate specifică a produsului.