

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 5 ian. 2023

Imprimat: 14 mar. 2024

Versiune: 0.1



Pagina 1/11

Diluant pentru cutia de amestecare a culorilor

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

1.1. Identificator de produs

Numele comercial/denumirea:

Diluant pentru cutia de amestecare a culorilor

CAS-numar:

141-78-6

Nr. de index:

607-022-00-5

CE-Nr.:

205-500-4

Nr.-REACH:

01-2119475103-46

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

Utilizarea substanței/preparatului:

Solvent

Intrebuintari identificate relevante:

Stadiul ciclului de viață (SCV) [LCS]

IS: Utilizare în spații industriale

Categoriile de utilizare [SU]

SU 18: Fabricarea de mobilă

Categoriile de produs [PC]

PC 9a: Acoperiri și vopsele, diluanți, agenți de îndepărtare a vopselei

Categoriile de produse [AC]

AC 11e: Articole din lemn: Mobilier și accesorii

* 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

distribuitor:

Ostermann S.R.L.

DN69, KM 10 + 510

Parcul Industrial Artemis

307375 Sânnandrei, jud. Timiș

România

Telefon: +40 256 702 535

E-mail: anzari.ro@ostermann.eu

Pagina web: www.ostermann.eu

Furnizor:

FSG Schäfer GmbH

Boschstraße 14

48703 Stadtlohn

GERMANY

Telefon: +49 (0) 25 63 - 93 95 - 0

Telefax: +49 (0) 25 63 - 93 95 - 25

E-mail: verkauf@fsg-schaefer.de

Pagina web: www.fsg-schaefer.de

E-mail (persoana competenta in domeniu): j.bruns@ostermann.eu

* 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

24h: +49 30 - 30 68 67 00 (National Poison Inform. Centre Berlin) , +40 256 702 535 (Acest număr este disponibil numai în timpul programului.)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Clasele și categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
substanțe fluide inflamabile (Flam. Liq. 2)	H225: Lichid și vapori foarte inflamabili.	
Lezarea gravă/iritarea ochilor (Eye Irrit. 2)	H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică (STOT SE 3)	H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.	

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 5 ian. 2023

Imprimat: 14 mar. 2024

Versiune: 0.1



Pagina 2/11

Diluant pentru cutia de amestecare a culorilor

2.2. Elemente de etichetare

Marcare conform Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme pericole:



GHS02
Flacăra



GHS07
Semnul exclamării

Cuvânt de avertizare: Pericol

Componentele periculoase pentru etichetare:

ethyl acetate

Atentionari de pericole pentru pericole fizice

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

Atentionari privind pericolele asupra sanatatii

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

Criterii de pericol suplimentare: niciuna

Fraze de precauție Prevenire

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P241 Utilizați echipamente [electrice/de ventilare/de iluminat/...] antideflagrante.

Fraze de precauție Reactia/raspunsul

P303 + P361 + P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].

P305 + P351 + P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

Fraze de precauție Depozitare

P403 + P235 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.

Fraze de precauție Debarasare si depozitare deseuri

P501 Aruncați conținutul/recipientul la Metode de eliminare.

Reguli speciale privind elementele suplimentare de etichetare pentru anumite amestecuri:

100,0 % procente din amestec constau din una sau mai multe componente a căror toxicitate este necunoscută (inhalativ).

2.3. Alte pericole

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Material continand substante periculoase / Contaminari periculoase / Stabilizatori:

Identificatorii produsului	Numele substantei Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentratie
CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4 Nr. de index: 607-022-00-5 Nr.-REACH: 01-2119475103-46	ethyl acetate Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Pericol EUH066	60 - ≤ 100 % masa

Așa cum afirmă în frazele H- și EUH: vezi secțiunea 16.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 5 ian. 2023

Imprimat: 14 mar. 2024

Versiune: 0.1



Pagina 3/11

Diluant pentru cutia de amestecare a culorilor

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale:

In caz de accident sau indispoziție se va aduce imediat medicul (dacă e posibil i se va arata eticheta).
Îndepărtați victima din zona de pericol. Dezbrăcați îmbrăcăminte contaminată, imbibată. În caz de pierdere a stării de conștiență, cu respirație normală, așezați persoana culcat în poziție laterală și solicitați sfatul unui medic. Nu lăsați persoana afectată nesupravegheată.

După inspirație:

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire. În caz de iritare a căilor respiratorii, adresati-va medicului. Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

In caz de contact cu pielea:

În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul. Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun.

După contactul cu ochii:

Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

După înghitire:

Clătiți gura. Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine. Dați să bea apa din abundență în înghitituri mici (efect de diluție).

Auto-protectia celui care acorda primul ajutor:

Utilizați echipament personal de protecție.

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

Lezarea gravă/iritarea ochilor, Toropeala, Ameteala.

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

Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Jet de picături de apă, spuma rezistentă la alcool, Pulbere de stingere uscată, Dioxid de carbon (CO₂).

Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Jet apă de mare putere.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Arde.

Produse de ardere periculoase:

În caz de incendiu: Gaz/vapori, otrăvitoare.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Purtarea de mască de gaze autonomă și costum de protecție chimică.

5.4. Indicații complementare

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Măsuri de precauție cu aplicare la persoane:

Puneți persoanele în siguranță.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 5 ian. 2023

Imprimat: 14 mar. 2024

Versiune: 0.1



Pagina 4/11

Diluant pentru cutia de amestecare a culorilor

Echipament de protecție:

Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție personal:

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru reținere:

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7.

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8.

Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13.

6.5. Indicații complementare

A se utiliza un ambalaj corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului înconjurător.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

* 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de protecție

Indicații privind manuirea în siguranță:

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8). A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii.

Măsuri de prevenire a incendiilor:

Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis.

Informații privind igiena generală ocupatională

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile. Nu se va mânca, bea, fuma, trage pe nas la locul de muncă. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

* 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Măsuri tehnice și condiții de depozitare:

Recipientii se închid bine și se pastrează în loc răcoros, bine aerisit.

materialele ambalajului:

Recipientii din oțel și oțel inoxidabil sunt rezistenți..

Cerințe de spații de depozitare și recipiente:

Recipientii se pastrează într-un loc răcoros, bine aerisit.

Clasa de depozitare (TRGS 510, Germania): 3 - Substanțe lichide inflamabile

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

Nu sunt date disponibile

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 5 ian. 2023

Imprimat: 14 mar. 2024

Versiune: 0.1



Pagina 5/11

Diluant pentru cutia de amestecare a culorilor

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1. Valori limita la locul de munca

Tipul valorilor limita (tara de origine)	Numele substantei	① Valoarea limita pe termen lung de expunere la locul de munca ② Valoarea limita pe termen scurt admisa la locul de munca ③ Valoarea momentana ④ proceduri de supraveghere respectiv de observare ⑤ Remarcă
RO	ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	① 111 ppm (400 mg/m ³) ② 139 ppm (500 mg/m ³)
RO de 1 aug. 2023	ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	① 200 ppm (734 mg/m ³) ② 400 ppm (1.468 mg/m ³)
IOELV (EU) de 21 feb. 2017	ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	① 200 ppm (734 mg/m ³) ② 400 ppm (1.468 mg/m ³)

8.1.2. Limite biologice

Nu sunt date disponibile

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Numele substantei	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	734 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Pe termen lung - prin inhalare, efecte sistemice
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	367 mg/m ³	① DNEL Consumator ② Pe termen lung - prin inhalare, efecte sistemice
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	1.468 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Acută - prin inhalare, efecte sistemice
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	734 mg/m ³	① DNEL Consumator ② Acută - prin inhalare, efecte sistemice
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	734 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Pe termen lung - prin inhalare, efecte locale
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	367 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Pe termen lung - prin inhalare, efecte locale
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	1.468 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Acută - prin inhalare, efecte locale
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	734 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Acută - prin inhalare, efecte locale
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	63 mg/kg g.c./zi	① DNEL muncitor ② Pe termen lung - dermică, efecte sistemice
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	73 mg/kg g.c./zi	① DNEL muncitor ② Pe termen lung - dermică, efecte sistemice

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 5 ian. 2023

Imprimat: 14 mar. 2024

Versiune: 0.1



Pagina 6/11

Diluant pentru cutia de amestecare a culorilor

Numele substantei	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	4,5 mg/kg g.c./zi	① DNEL muncitor ② Pe termen lung - prin ingestie orală, efecte sistemice
Numele substantei	PNEC Valoare	① PNEC tip
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	240 µg/L	① PNEC Ape, Apă dulce
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	24 µg/L	① PNEC Ape, Apă de mare
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	6.520 mg/L	① PNEC Instalatii de decantare
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	1,15 mg/kg	① PNEC sediment, apă dulce
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	0,115 mg/kg	① PNEC sediment, apă de mare
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	0,148 mg/kg	① PNEC sol
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	200 mg/kg	① PNEC Otravire secundara
ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4	1,65 mg/L	① PNEC ape, emanatie periodica

* 8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Nu sunt date disponibile

8.2.2. Echipament de protecție personal



Protectia ochilor/-fetei:

Rame de ochelari cu protectie laterala EN 166.

Protectia pielii:

Trebuie sa fie purtate manusi de protectie testate EN ISO 374 Material corespunzator: Butyl-cauciuc.

Grosimea materialului de manusi: $\geq 0,7$ mm. Timp de patrundere 480 min.

Material necorespunzator: FKM (fluorcauciuc), PVC (Polyvinylchlorid), PE (polietilena), NR (Cauciuc natural, Latex natural).

In caz ca intentionati sa refolositi manusile, curatati-le inainte de a le scoate si pastrati-le bine ventilate.

Momentul de cedare si insusirile de origine ale materialului trebuie luate in considerare.

Protectie respiratorie:

Filtru respirator cu filtru respectiv cu ventilator tipul: AX.

Alte masuri de protectie:

EN 14605.

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu sunt date disponibile

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 5 ian. 2023

Imprimat: 14 mar. 2024

Versiune: 0.1



Pagina 7/11

Diluant pentru cutia de amestecare a culorilor

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

* 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspectul exterior

Starea fizică: Lichid

Culoare: incolor

Miros: cu gust de fructe

Date relevante privind siguranța

Parametri	Valoare	la °C	① Metoda ② Remarcă
pH	Nu sunt date disponibile		
Punctul de topire	-83 °C		② GESTIS
Punctul de congelare	Nu sunt date disponibile		
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	77 °C		② GESTIS
Punctul de inflamabilitate	-4 °C		② GESTIS
Viteza de evaporare	Nu sunt date disponibile		
Temperatura de autoaprindere	Nu sunt date disponibile		
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	2,1 - 11,5 Vol%		① Explosionsgruppe: IIA ② GESTIS
Presiunea vaporilor	Nu sunt date disponibile		
Densitatea vaporilor	Nu sunt date disponibile		
Densitate	0,9 g/cm ³	20 °C	② GESTIS
Densitatea în vrac	nu aplicabile		
Solubilitate în apă	85,3 g/L	20 °C	② GESTIS
Viscozitate, dinamica	Nu sunt date disponibile		
Viscozitate cinematică	Nu sunt date disponibile		

9.2. Alte informații

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Lichid și vapori foarte inflamabili.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condițiile de depozitare și manipulare recomandate.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt date disponibile

10.4. Condiții de evitat

Nu sunt date disponibile

10.5. Materiale incompatibile

Acid tare, baza tari, Agent de oxidare, tari.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Gaz/vapori, otrăvitoare. Reacție exoterma cu: Baze: Acid acetic, Ethanol.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 5 ian. 2023

Imprimat: 14 mar. 2024

Versiune: 0.1



Pagina 8/11

Diluant pentru cutia de amestecare a culorilor

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4
--

LD₅₀ oral: 5.620 mg/kg (Sobolan)
--

LD₅₀ dermal: >20.000 mg/kg (Iepuri)

Toxicitate acută orală:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate dermala acută:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate inhalativă acută:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Corodarea/iritarea pielii:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă/iritarea ochilor:

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenitatea celulelor germinative:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerogenitatea:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate pentru reproducere:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

Poate provoca somnolență sau amețeală.

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

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Informații suplimentare:

Nu sunt date disponibile

11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4
--

CL₅₀: 212 - 484 mg/L 4 d (pește)
--

CL₅₀: 154 - 1.600 mg/L 2 d (crustacee)
--

EC₅₀: 2.500 - 2.500 mg/L 4 d (Alge/plante acvatice)

12.2. Persistență și degradabilitate

ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4
--

Biodegradare: Da, rapid(a)

* 12.3. Potențial de bioacumulare

ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4
--

Log K_{ow}: 0,73

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt date disponibile

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 5 ian. 2023

Imprimat: 14 mar. 2024

Versiune: 0.1



Pagina 9/11

Diluant pentru cutia de amestecare a culorilor

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

ethyl acetate CAS-numar: 141-78-6 CE-Nr.: 205-500-4

Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: Această substanță îndeplinește criteriile PBT/vPvB ale Regulamentului REACH, Anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt date disponibile

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

13.1.1. Debarasarea produsului/ambalajului

**Coduri deseuri/Denumiri deseuri conform EAK/AVV
Directiva 2008/98/CE (Directiva-cadru privind deșeurile)**

HP 3 Inflamabile

Chei deseuri ambalaj

15 01 04 Ambalaje metalice

Posibilitati de tratare a deșeurilor





Eliminarea corecta a deșeurilor / Produs:

Consultati firma de debarasare aprobata competenta asupra unei debarasari de deseuri.

13.2. Informații suplimentare

Reveniți la distribuitor..

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transportul in tara (ADR/ RID)	Transport cu vase fluviale (ADN)	Transport maritim (IMDG) (ADN)	Transport aerian (ICAO- TI / IATA-DGR)
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare			
UN 1173	UN 1173	UN 1173	UN 1173
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție			
ACETAT DE ETIL	ACETAT DE ETIL	ETHYL ACETATE	ETHYL ACETATE
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport			
 3	 3	 3	 3
14.4. Grupul de ambalare			
II	II	II	II
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător			
Nu	Nu	Nu	Nu
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori			
Cantitate limitata (LQ): LQ4 Numar de pericol (Numar Kemler): 33 Clasificare: F1 Cod de restrictionare tunel: (D/E)	Cantitate limitata (LQ): LQ4 Clasificare: F1	Cantitate limitata (LQ): LQ4 EmS-numar: F-E, S-D	Cantitate limitata (LQ): LQ4

*

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 5 ian. 2023

Imprimat: 14 mar. 2024

Versiune: 0.1



Pagina 10/11

Diluant pentru cutia de amestecare a culorilor

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

* 15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

15.1.1. Dispozitii-EU

Alte Reglementari-EU:

Categoriile de pericol:

- P5a Substanțe lichide inflamabile, Categoria 1 sau 2
- P5b Substanțe fluide inflamabile
- P5c Lichide inflamabile, categoria 2 sau 3, care nu sunt incluse în P5a și P5b

Directiva 2004/42/CE privind limitările de emisii ale COV din vopsele și lacuri:

Conținut de compuși organici volatili (COV) în procentaj pe greutate: 99,8 % masa

15.1.2. Reglementari naționale

Nu sunt date disponibile

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 16: Alte informații

* 16.1. Indicații de schimbare

1.2.	Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate
1.3.	Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate
1.4.	Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență
2.2.	Elemente de etichetare
7.1.	Precauții pentru manipularea în condiții de securitate
7.2.	Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități
8.1.	Parametri de control
8.2.	Controale ale expunerii
9.1.	Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
12.3.	Potențial de bioacumulare
14.6.	Precauții speciale pentru utilizatori
15.1.	Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză
16.1.	Indicații de schimbare
16.2.	Abrevieri și acronime
16.5.	Lista afirmațiilor de pericol și/sau a afirmațiilor de precauție relevante din secțiunile 2-15

* 16.2. Abrevieri și acronime

AC	Categoria articolului
ACGIH	Conferința americană a igienilor industriali guvernamentali
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căi navigabile interioare
ADR	Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Clasificarea, etichetarea și ambalarea
DIN	Institutul German de Standardizare
DNEL	nivel calculat fără efect
EC ₅₀	concentrație efectivă 50%
ECHA	Agentia Europeană pentru Produse Chimice
EN	Standard european
ES	Exposure scenario
EWC	Catalogul European al Reziduurilor
ICAO	International Civil Aviation Organization

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 5 ian. 2023

Imprimat: 14 mar. 2024

Versiune: 0.1



Pagina 11/11

Diluant pentru cutia de amestecare a culorilor

IMDG	Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase
IMO	International Maritime Organization
KG	greutate corporală
LC ₅₀	Concentrație letală mediană
LD ₅₀	Doză letală 50%
MAK	concentrația maximă la locul de muncă (CH)
NFPA	Asociația națională de protecție împotriva incendiilor
NIOSH	Institutul Național pentru Siguranță și Sănătate Ocupațională
OECD	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
OSHA	Agencia pentru Securitate și Sănătate în Muncă
PBT	persistent, bioacumulativ și toxic
PC	Categorie de produse
PNEC	Concentrația previzibilă fără efect
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID	Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
SU	categoria de utilizare
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizația Națiunilor Unite
VOC	Compuși organici volatili

Pentru prescurtări și acronime vezi ECHA: Ghidul cerințelor privind informațiile și evaluarea securității chimice, capitolul R.20 (Index de termeni și prescurtări).

16.3. Importante referinte in literatura su surse de date

Nu sunt date disponibile

16.4. Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]

Clasele si categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
substante fluide inflamabile (Flam. Liq. 2)	H225: Lichid și vapori foarte inflamabili.	
Lezarea gravă/iritarea ochilor (Eye Irrit. 2)	H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică (STOT SE 3)	H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.	

* 16.5. Lista afirmațiilor de pericol și/sau a afirmațiilor de precauție relevante din secțiunile 2-15

Frazele de pericol	
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.

Criterii de pericol suplimentare	
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

16.6. Instrucțiuni de scolarizare

Nu sunt date disponibile

16.7. Indicații complementare

Informațiile furnizate în această fișă cu date de securitate sunt corecte în ceea ce ne cunoaște, la momentul apariției. Aceste informații sunt destinate să ofere îndrumări pentru manipularea, stocarea, prelucrarea, transportul și eliminarea în siguranță a produsului menționat în această fișă tehnică de securitate. Informațiile nu sunt transferabile altor produse. Dacă produsul este amestecat cu alte materiale, amestecat sau prelucrat sau supus prelucrării, datele conținute în această fișă tehnică de securitate nu pot fi transferate la noul material astfel produs decât dacă se specifică altfel expres.

* Date schimbate fata de versiunea anterioara.