

Curator pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1 Element de identificare a produsului**

Denumirea comercială : Curator pete ulei 1000 ml

Codul produsului : 00890 610 555

Identificator Unic De Formulă (UFI) : WVX1-104J-C00V-UHM0

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

Utilizarea sub- stanței/amestecului	: Detergent, Agent de curățire Produs pentru uz profesional
--	--

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitateSocietatea : WÜRTH ROMÂNIA s.r.l.
Str. Drumul Garii Otopeni 25 -35
75100 Otopeni, Ilfov

Telefon : +40 21 300 78 00

Fax : +40 21 350 45 92

Adresa de e-mail a persoanei : prodsafe@wuerth.com
responsabile pentru SDS**1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**

0040 21 318 36 06

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**

Lichide inflamabile, Categoria 2 H225: Lichid și vapori foarte inflamabili.

Iritarea ochilor, Categoria 2 H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.
- o singură expunere, Categoria 3**2.2 Elemente pentru etichetă****Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**

Curatitor pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Pericol

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

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

Fraze de precauție : **Prevenire:**
P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P261 Evitați să inspirați ceața sau vaporii.
P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
Răspuns:
P304 + P340 + P312 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic dacă nu vă simțiți bine.
P337 + P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
P370 + P378 În caz de incendiu: a se utiliza un dispozitiv de pulverizare cu apă, spumă rezistentă la alcool, pulbere uscată sau dioxid de carbon pentru a stinge.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

Acetat de etil

2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

Informații ecologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații toxicologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

|| Vaporii pot forma amestecuri explozive în contact cu aerul.

Curator pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**3.2 Amestecuri****Componente**

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
Acetat de etil	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 90 - <= 100

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

- Indicații generale : În caz de accident sau dacă vă simțiți rău, consultați imediat un medic.
Atunci când simptomele persistă sau în toate cazurile în care există cel mai mic dubiu, trebuie consultat un medic.
- Protecția responsabililor de prim-ajutor : Persoanele responsabile pentru primul ajutor trebuie să acorde atenție propriei protecții, și să folosească echipamentul de protecție recomandat când există pericolul de expunere (vezi secțiunea 8).
- Dacă se inhalează : Dacă este inhalat, se va scoate victima la aer proaspăt.
Se va da asistență medicală dacă apar simptomele.
- În caz de contact cu pielea : În caz de contact se va clăti imediat pielea cu multă apă.
Se vor scoate hainele și încălțăminte contaminată.
Se va da asistență medicală dacă apar simptomele.
- În caz de contact cu ochii : În caz de contact se vor clăti imediat ochii cu multă apă timp de cel puțin 15 minute.
Dacă este ușor de realizat, se vor scoate lentilele de contact.
Se va chema un medic.
- Dacă este ingerat : Dacă este înghițit: NU SE va induce vomă.
Se va da asistență medicală dacă apar simptomele.
Clătiți bine gura cu apă.

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

- Riscuri : Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Poate provoca somnolență sau amețeală.
Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Curator pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

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

||| Tratament : Oferiți tratament simptomatic și consiliere.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

Mijloace de stingere corespunzătoare : Apă pulverizată
Spumă rezistentă la alcool
Bioxid de carbon (CO₂)
Produs chimic uscat

Mijloace de stingere necorespunzătoare : Jet de apă puternic

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Nu se va folosi un jet de apă puternic care ar putea împrăști și răspândi focul.
Distanța de întoarcere a flăcării poate să fie mare.
Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul.
Expunerea la producția combustiei poate implica riscuri pentru sănătate.

Produse de combustie periculoase : Oxizi de carbon

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom. Se va folosi echipament de protecție individual.

Metode de extincție specifice : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.
Jetul de apă poate fi folosit pentru a răci containerele nedeschise.
Scoateți containerele nedeteriorate din zona incendiată dacă operațiunea se poate desfășura în siguranță.
Evacuați zona.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală**6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se va îndepărta orice sursă de aprindere.
Se va ventila zona respectivă.
Se va folosi echipament de protecție individual.
Respectați instrucțiunile referitoare la manipularea în condiții de siguranță (vezi secțiunea 7) și recomandările cu privire la echipamentul individual de protecție (vezi secțiunea 8).

Curator pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

- Precauții pentru mediul înconjurător :
- Evitați dispersarea în mediu.
 - Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.
 - Se va preveni împrăștierea pe o suprafață întinsă (spre exemplu prin îndiguire sau bariere de ulei).
 - Se va conserva și elimina apa de spălare contaminată.
 - Autoritățile locale trebuie avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Metodele de curățare :
- Trebuie să se folosească unelte ce nu produc scântei.
 - Se va absorbi cu un absorbant inert.
 - Se vor suprima gazele/vaporii/ceața folosind un jet de apă.
 - În cazul vărsării unei cantități mari, asigurați o îngrădire sau altă modalitate adecvată de oprire pentru a preveni împrăștierea materialului. Dacă materialul îngrădit poate fi pompat, depozitați materialul recuperat într-un recipient adecvat.
 - Curățați materialul rămas în urma vărsării cu un absorbant corespunzător.
 - Se pot aplica normele locale sau naționale pentru substanțele eliberate și aruncarea acestui material, precum și a materialelor și articolelor utilizate la curățarea substanțelor eliberate. Va trebui să stabiliți care sunt normele care se aplică.
 - Paragrafele 13 și 15 ale acestei Fișe cu date de siguranță oferă informații privind anumite cerințe locale sau naționale.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Vezi secțiunile: 7, 8, 11, 12 și 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

- Măsuri tehnice :
- Consultați Măsuri de proiectare din secțiunea CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ.
- Ventilație locală/totală :
- Dacă nu este disponibilă ventilația suficientă, folosiți ventilația de evacuare locală.
 - Utilizați echipamente electrice, de ventilare și de iluminat anti-deflagrante.
- Sfaturi de manipulare în condiții de securitate :
- Nu se va pune pe piele sau pe haine.
 - Evitați să inspirați ceața sau vaporii.
 - Nu se va înghiți.
 - Se va evita contactul cu ochii.
 - Spălați-vă pielea bine după utilizare.
 - Manipulați în conformitate cu buna igienă industrială și practica siguranței, pe baza rezultatelor evaluării expunerii la locul de muncă.
 - Trebuie să se folosească unelte ce nu produc scântei.
 - Păstrați recipientul închis etanș.
 - A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți,

Curatitor pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.
Luați măsuri pentru a minimiza scurgerile, pierderile și emite-rea în mediul ambiant.

Măsuri de igienă : În cazul în care expunerea la substanțe chimice este posibilă în timpul utilizării tipice, se vor prevedea sisteme de spălare a ochilor și dușuri de siguranță în apropierea locului de muncă. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Se vor spăla hainele contaminate înainte de re folosire.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va păstra în containere etichetate corespunzător. A se depozita sub cheie. Se va păstra ermetic închis. Se va păstra într-un loc rece și bine ventilat. Se va depozita conform reglementărilor naționale specifice. Se va ține la distanță de sursele de căldură și foc.

Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Nu depozitați împreună cu următoarele tipuri de produse:
Agenți oxidanți puternici
Peroxizi organici
Solide inflamabile
Lichide piroforice
Solide piroforice
Substanțe sau amestecuri care se autoîncălesc
Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile
Explozivi
Gaze

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

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Nu există date

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Sursă
Acetat de etil	141-78-6	TWA	200 ppm 734 mg/m ³	2017/164/EU
Informații suplimentare: Indicativă				
		STEL	400 ppm 1.468 mg/m ³	2017/164/EU
Informații suplimentare: Indicativă				
		STEL	139 ppm 500 mg/m ³	RO OEL

Curatitor pete ulei 1000 ml

Versiune 3.0 Revizia (data): 06.08.2021 Numărul FDS: 5939867-00007 Data ultimei lansări: 23.04.2021
Data primei lansări: 20.05.2020

		TWA	111 ppm 400 mg/m ³	RO OEL
--	--	-----	----------------------------------	--------

Nivel la care nu apar efecte (DNEL) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

Numele substanței	Utilizare finale	Căi de expunere	Efecte potențiale asupra sănătății	Valoare
Acetat de etil	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	734 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	1468 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	734 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	1468 mg/m ³
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	63 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	367 mg/m ³
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute sistemice.	734 mg/m ³
	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	367 mg/m ³
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute locale.	734 mg/m ³
	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	37 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	4,5 mg/kg greutate corporală/zi

Concentrație predictibilă fără efect (PNEC) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
Acetat de etil	Apă proaspătă	0,24 mg/l
	Apă de mare	0,024 mg/l
	Procesare intermitentă/eliberare	1,65 mg/l
	Instalație de tratare a apelor uzate.	650 mg/l
	Sediment de apă curgătoare	1,15 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment marin	0,115 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sol	0,148 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Oral(ă) (Otrăvire secundară)	200 mg/kg alimentație

8.2 Controale ale expunerii

Măsuri de ordin tehnic

Se vor minimiza concentrațiile de expunere la locurile de muncă.

Dacă nu este disponibilă ventilația suficientă, folosiți ventilația de evacuare locală.

Curatitor pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

Utilizați echipamente electrice, de ventilare și de iluminat antideflagrante.

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor	:	Se va purta următorul echipament de protecție individuală: Ochelari de protecție Aparatura trebuie să fie în conformitate cu SR EN 166
Protecția mâinilor		
Material	:	cauciuc butil
Timpul de perforare	:	120 min
Grosimea mănușilor	:	0,7 mm
Directivă	:	Aparatura trebuie să fie în conformitate cu SR EN 374
Index de protecție	:	Clasa 4
Observații	:	Alegeți mănușile de protecție pentru substanțe chimice în dependență de concentrația substanțelor periculoase și de situația de lucru cu acestea. Pentru condiții speciale de lucru este indicat să clarificați anterior cu producătorul mănușilor de protecție dacă acestea sunt adecvate scopului. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.
Protecția pielii și a corpului	:	Selectați echipamentul individual de protecție cel mai potrivit în baza datelor referitoare la rezistența chimică și în baza evaluării riscului local de expunere. Se va purta următorul echipament de protecție individuală: Dacă evaluarea arată existența unui risc de atmosferă explozivă sau de incendiu, folosiți îmbrăcăminte antistatică inhibitoare de flăcări. Se va evita contactul cu pielea folosind echipament de protecție impermeabil (mănuși, șorțuri, cizme, etc.).
Protecția respirației	:	Dacă nu este disponibilă ventilația locală de evacuare adecvată sau dacă evaluarea expunerii arată expunerii în afara valorilor recomandate, utilizați o protecție respiratorie. Aparatura trebuie să fie în conformitate cu SR EN 14387
Filtru de tipul	:	Tip particule combinate și vapori organici (A-P)

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	:	suspensie
Culoare	:	alb
Miros	:	tip ester
Pragul de acceptare a mirosului	:	0,006 - 0,686 ppm
Punctul de topire/punctul de	:	Nu există date

Curatitor pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

Înghețare

Punctul inițial de fierbere și
intervalul de fierbere : 76 °C

Inflamabilitatea (solid, gaz) : Nu se aplică

Inflamabilitate (lichide) : Combustibil (vezi punctul de aprindere)

Limită superioară de explozie : 11,5 %(V)
/ Limita maximă de inflamabili-
tate

Limită inferioară de explozie /
Limita minimă de inflamabili-
tate : 2 %(V)

Punctul de aprindere : -4 °C
Metodă: DIN 51755 Part 1
Solvent

Temperatura de autoaprinde-
re : 420 °C
Solvent

Temperatura de descompune-
re : Nu există date

pH : Amestec dizolvant; valoarea pH nu se poate determina, so-
luția nu este apoasă

Vâscozitatea

Vâscozitate cinematică : Nu există date

Solubilitatea (solubilitățile)

Solubilitate în apă : 80 g/l (20 °C)
parțial solubil

Coeficientul de partiție: n-
octanol/apă : Nu se aplică

Presiunea de vapori : 100 hPa (20 °C)

|| 379 hPa (50 °C)

Densitatea relativă : Nu există date

Densitate : 0,9 g/cm³ (20 °C)

Densitate relativă a vaporilor. : 1,2
Mai greu decât aerul.

Caracteristicile particulei

Mărimea particulelor : Nu se aplică

Curatitor pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

9.2 Alte informații

Explozivi	:	Nu este exploziv
Proprietăți oxidante	:	Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept oxidante.
Viteza de evaporare	:	Nu există date

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1 Reactivitate**

Nu este clasificat ca pericol radioactiv.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase	:	Lichid și vapori foarte inflamabili. Vaporii pot forma amestecuri explozive în contact cu aerul. Poate interacționa cu agenții oxidanți puternici.
-------------------------------	---	--

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat	:	Căldură, flăcări și scântei.
--------------------	---	------------------------------

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat	:	Agenți oxidanți
---------------------	---	-----------------

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Informații privind căile probabile de expunere	:	Inhalare Contactul cu pielea Ingerare Contact cu ochii
--	---	---

Toxicitate acută

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:**Acetat de etil:**

Toxicitate acută orală	:	LD50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg
Toxicitate acută prin inhalare	:	LC50 (Șobolan): > 22,5 mg/l Durată de expunere: 6 h Atmosferă de test: vapori Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate la inhalare acută

Curatitor pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 20.000 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Componente:**Acetat de etil:**

Specii	:	Iepure
Rezultat	:	Nu irită pielea
Evaluare	:	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Componente:**Acetat de etil:**

Specii	:	Iepure
Metodă	:	Ghid de testare OECD 405
Rezultat	:	Nu irită ochii

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**Sensibilizarea pielii**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Sensibilizare respiratorie

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:**Acetat de etil:**

Tipul testului	:	Test de maximizare
Căi de expunere	:	Contactul cu pielea
Specii	:	Porcușor de Guineea
Metodă	:	Ghid de testare OECD 406
Rezultat	:	negativ

Mutagenitatea celulelor germinative

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:**Acetat de etil:**

Genotoxicitate in vitro	:	Tipul testului: Analiza mutației reverse la bacterii (AMES)
		Rezultat: negativ

		Tipul testului: Test referitor la aberațiile cromozomiale in vitro
		Rezultat: negativ

Curatitor pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

Tipul testului: Test in vitro de mutații genetice pe celule de mamifere

Rezultat: negativ

Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Genotoxicitate in vivo : Tipul testului: Test micronucleu pe eritrocite mamifere (test citogenic in vivo)
Specii: hamster
Mod de aplicare: Ingerare
Rezultat: negativ

Cancerigenitate

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Toxicitatea pentru reproducere

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:**Acetat de etil:**

Efecte asupra fertilității : Tipul testului: Studiu de toxicitate la reproducere pe două generații
Specii: Șoarece
Mod de aplicare: Ingerare
Rezultat: negativ
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Specii: Șobolan
Mod de aplicare: inhalare (vapori)
Rezultat: negativ

Efecte asupra dezvoltării fătului : Tipul testului: Dezvoltarea embriofetală
Specii: Șobolan
Mod de aplicare: Inhalare
Rezultat: negativ
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Tipul testului: Dezvoltarea embriofetală
Specii: Șoarece
Mod de aplicare: Ingerare
Rezultat: negativ
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Poate provoca somnolență sau amețeală.

Componente:**Acetat de etil:**

Evaluare : Poate provoca somnolență sau amețeală.

Curatitor pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Toxicitate la doză repetată**Componente:****Acetat de etil:**

Specii	:	Șobolan
NOAEL	:	900 mg/kg
LOAEL	:	3.600 mg/kg
Mod de aplicare	:	Ingerare
Durată de expunere	:	90 Zile

Specii	:	Șobolan
NOAEL	:	1,28 mg/l
LOAEL	:	2,75 mg/kg
Mod de aplicare	:	inhalare (vapori)
Durată de expunere	:	94 Zile

Toxicitate referitoare la aspirație

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

11.2 Informații privind alte pericole**Proprietăți de perturbator endocrin****Produs:**

Evaluare	:	Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.
----------	---	---

Informații referitoare la efectele datorate expunerii umane**Componente:****Acetat de etil:**

Contact cu ochii	:	Organe țintă: Ochi Simptome: Irritație
------------------	---	---

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1 Toxicitatea****Componente:****Acetat de etil:**

Toxicitate pentru pești	:	LC50 (Pimephales promelas): 220 mg/l Durată de expunere: 96 h
-------------------------	---	--

Curatitor pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	:	EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 3.090 mg/l Durată de expunere: 24 h Metodă: DIN 38412
Toxicitatea pentru alge/plante acvatice	:	Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)): > 100 mg/l Durată de expunere: 72 h Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
Toxicitate pentru microorganisme	:	EC10 (Photobacterium phosphoreum): 1.650 mg/l Durată de expunere: 0,25 h
Toxicitate pentru pești (Toxicitate cronică)	:	Concentrație fără efect observabil (NOEC): > 1 - 9,65 mg/l Durată de expunere: 32 z Specii: Pimephales promelas
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică)	:	Concentrație fără efect observabil (NOEC): 2,4 mg/l Durată de expunere: 24 z Specii: Daphnia magna (purice de apă)

12.2 Persistența și degradabilitatea**Componente:****Acetat de etil:**

Biodegradare	:	Rezultat: Ușor biodegradabil. Biodegradare: 69 % Durată de expunere: 20 z
--------------	---	---

12.3 Potențialul de bioacumulare**Componente:****Acetat de etil:**

Bioacumularea	:	Specii: Leuciscus idus Factorul de bioconcentrare (BCF): 30
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	:	log Pow: 0,68

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**Produs:**

Evaluare	:	Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.
----------	---	--

Curator pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**Produs:**

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

12.7 Alte efecte adverse

Nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

Produs : Se va elimina în conformitate cu reglementările locale. Conform Catalogului European al Deșeurilor, Codurile Deșeurilor nu se referă la produs ca atare, ci la modul de aplicație al acestuia. Codul deșeurii trebuie atribuit de către utilizator, de preferat în acord cu autoritățile responsabile pentru eliminarea deșeurilor.

Ambalaje contaminate : Containerelor goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și eliminate. Recipientele goale conțin reziduuri și pot fi periculoase. Nu turtiți, tăiați, sudați, lipiți cu aliaj, perforați, tociți, aceste recipiente și nu le expuneți la căldură, foc, scântei, sau alte surse de aprindere. Acestea pot exploda și pot cauza răni sau deces. În lipsa altor specificații: Eliminați ca produs nefolosit.

Codul deșeurii : Următoarele coduri ale deșeurilor sunt numai sugestii:

produs folosit
20 01 13, solvenți

produs nefolosit
20 01 13, solvenți

ambalaje necurățate
15 01 10, ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**

ADN : UN 1173

ADR : UN 1173

Curatitor pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

RID : UN 1173**IMDG** : UN 1173**IATA** : UN 1173**14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție****ADN** : ACETAT DE ETIL, SOLUȚIE**ADR** : ACETAT DE ETIL, SOLUȚIE**RID** : ACETAT DE ETIL, SOLUȚIE**IMDG** : ETHYL ACETATE, SOLUTION**IATA** : Ethyl acetate, solution**14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport****ADN** : 3**ADR** : 3**RID** : 3**IMDG** : 3**IATA** : 3**14.4 Grupul de ambalare****ADN**

Grupul de ambalare : II

Cod de clasificare : F1

Nr.de identificare a pericolului : 33

Etichete : 3

ADR

Grupul de ambalare : II

Cod de clasificare : F1

Nr.de identificare a pericolului : 33

Etichete : 3

Cod de restricționare în tuneluri : (D/E)

RID

Grupul de ambalare : II

Cod de clasificare : F1

Nr.de identificare a pericolului : 33

Etichete : 3

IMDG

Grupul de ambalare : II

Etichete : 3

EmS Cod : F-E, S-D

IATA (Cargou)

Instrucțiuni de ambalare : 364

Curatitor pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

(avioane cargo)
Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y341
Grupul de ambalare : II
Etichete : Flammable Liquids

IATA (Pasager)

Instrucțiuni de ambalare : 353
(avioane de pasageri)
Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y341
Grupul de ambalare : II
Etichete : Flammable Liquids

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător**ADN**

Periculos pentru mediul în-
conjurător : nu

ADR

Periculos pentru mediul în-
conjurător : nu

RID

Periculos pentru mediul în-
conjurător : nu

IMDG

Poluanții marini : nu

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Clasificarea(-ările) pentru transport din prezenta sunt numai cu scop informativ și se bazează numai pe proprietățile materialului neambalat așa cum este descris în această Fișă de Securitate. Clasificarea pentru transport poate varia în funcție de modul de transport, dimensiunile pachetelor și modificările regulamentelor regionale sau naționale.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Observații : Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifi-că) pentru substanța sau amestecul în cauză**

REACH - Restricțiile la producerea, introducerea pe : Se vor lua în considerare condițiile
piață și utilizarea anumitor substanțe, preparate și artico- de restricționare pentru următoarele
le periculoase (Anexa XVII) înregistrări:

Număr pe listă 3

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă : Nu se aplică
motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării
(Articolul 59).

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele : Nu se aplică
care diminuează stratul de ozon

Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici : Nu se aplică
persistenți (reformare)

Curatitor pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase : Nu se aplică

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV) : Nu se aplică

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolilor de accidente majore care implică substanțe periculoase.

P5c	LICHIDE INFLAMABILE	Cantitate 1 5.000 t	Cantitate 2 50.000 t
-----	---------------------	------------------------	-------------------------

Compuși organici volatili : Directiva 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării)
Conținut în compuși organici volatili (VOC): 93,88 %, 844,92 g/l
Observații: Conținutul în compuși organici volatili (COV)

Alte reglementări:

A se lua la cunoștință despre Directiva 94/33/CE cu privire la protecția tinerilor la locul de muncă sau reglementări naționale mai stricte, dacă este cazul.

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în muncă
HG nr.1218/2006 (amendamentele) privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici
Legea 211/2011 (amendamentele) privind regimul deșeurilor

15.2 Evaluarea securității chimice

O evaluarea a securității din punct de vedere chimic nu a fost efectuată.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Alte informații : Articolele modificate față de versiunea precedentă sunt evidențiate în cadrul acestui document prin două linii verticale.

Text complet al declarațiilor H

H225	: Lichid și vapori foarte inflamabili.
H319	: Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	: Poate provoca somnolență sau amețeală.
EUH066	: Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Text complet al altor abrevieri

Eye Irrit.	: Iritarea ochilor
Flam. Liq.	: Lichide inflamabile
STOT SE	: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
2017/164/EU	: Europe. Directiva 2017/164/UE a Comisiei de stabilire a unei a patra liste de valori limită orientative de expunere profesio-

Curatitor pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

RO OEL	:	nală
	:	Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
2017/164/EU / STEL	:	Valoare limită pe termen scurt
2017/164/EU / TWA	:	Limită valoarea - 8 ore
RO OEL / TWA	:	Valoare limită
RO OEL / STEL	:	Valoare limită - termen scurt

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitoare; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informații suplimentare

Sursele datelor cele mai importante utilizate la întocmirea fișei tehnice de securitate	:	Date tehnice interne, date de la materiile prime SDSs, rezultate de la portalul de căutare OECD eChem și Agenția Europeană pentru Produse Chimice, http://echa.europa.eu/
---	---	--

Clasificarea amestecului:

Flam. Liq. 2	H225
--------------	------

Procedură de clasificare:

În funcție de datele sau evaluarea produsului

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



Curatitor pete ulei 1000 ml

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 23.04.2021
3.0	06.08.2021	5939867-00007	Data primei lansări: 20.05.2020

Eye Irrit. 2	H319	Metoda de calcul
STOT SE 3	H336	Metoda de calcul

Articolele modificate față de versiunea precedentă sunt evidențiate în cadrul acestui document prin două linii verticale.

Informațiile furnizate în această fișă tehnică de securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoștințe ale noastre, informațiilor și convingerilor noastre la data publicării sale. Informația a fost concepută doar ca un ghid pentru manipularea în siguranță, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, îndepărtarea și eliminarea produsului nu este considerată o garanție de calitate sau de orice alt tip. Informațiile furnizate se referă numai la materialul specific identificat în partea de sus a acestui SDS și pot să nu fie valabile când materialul SDS este utilizat în combinație cu orice alt produs sau în orice proces, dacă este specificat în text. Utilizatorii materialelor ar trebui să revizuiască informațiile și recomandările în contextul specific modului lor de manipulare, utilizare, prelucrare și depozitare, inclusiv o evaluare a caracterului adecvat al materialului SDS în produsul final a utilizatorului, dacă este cazul.

RO / RO