



Spray vaselina alba

Fisa cu date de securitate
conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 Număr de referință: 47921
Data emiterii: 12/02/2009 Data revizuirii: 16/10/2024 Înlocuiește versiunea: 19/11/2019 Versiunea: 5.0

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

1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestec
Denumirea comercială : Spray vaselina alba
Vaporizator : Aerosoli

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

1.2.1. Utilizări relevante identificate

Destinat publicului larg Categoria de utilizare principală : Utilizare pentru consumatori, Uz profesional
Utilizarea substanței/amestecului : Lubrifiant

1.2.2. Utilizări contraindicate Nu există

informații suplimentare disponibile

1.3. Detalii despre furnizorul fișei cu date de securitate

Soudal NVNV
Everdongenlaan 18-20
2300 Turnhout
Belgia
T +32 14 42 42 31 - F +32 14 42 65 14
sds@soudal.com - www.Soudal.com

1.4. Număr de telefon de urgență

Țară	Organizație/Companie	Adresa	Număr de urgență	Comentariu
Romania	Spitalul de Urgenta Bucuresti Sectia ATI II Toxicologie Clinica	Calea Floreasca Nr 8 Sector 1 Bucuresti	+ 40 21 599 2300	

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Aerosoli, Categoria 1 H222;H229
Coroziunea/iritarea pielii, Categoria 2 H315
Toxicitate specifică unui organ țintă – Expunere unică, Categoria 3, Narcoză H336
Periculoasă pentru mediul acvatic – Pericol cronic, Categoria 2 Textul H411
integral al declarațiilor H și EUH: vezi secțiunea 16

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

Recipient sub presiune: Poate sparge dacă este încălzit. Aerosol extrem de inflamabil. Poate provoca somnolență sau amețeli. Provoacă iritarea pielii. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.

Spray vaselina alba

Fisa cu date de securitate

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

2.2. Elemente de etichetă

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

Pictograme de pericol (CLP)



Cuvânt de avertizare (CLP)

Conține

Fraze de pericol (CLP)

Fraze de precauție (CLP)

Fraze suplimentare

: Pericol
: hidrocarburi, C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, hidrocarburi, C6, izoalcani, < 5% nhexan, n-hexan
: H222 - Aerosol extrem de inflamabil.
H229 - Recipient sub presiune: Poate sparge dacă este încălzit.
H315 - Provoacă iritarea pielii.
H336 - Poate provoca somnolență sau amețeli. H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.
: P101 - Dacă este nevoie de sfaturi medicale, aveți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P210 - A se păstra departe de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P211 - Nu pulverizați pe o flacără deschisă sau altă sursă de aprindere. P251 - Nu perforați și nu ardeți, chiar și după utilizare.
P391 - Colectați scurgerile.
P405 - Depozitați încuiat.
P410+P412 - A se proteja de lumina soarelui. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C, 122 °F.

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.
: Acest produs nu trebuie utilizat în condiții de ventilație slabă. Acest produs nu trebuie utilizat pentru așezarea covoarelor.

2.3. Alte pericole

Produsul nu îndeplinește criteriile de clasificare PBT și vPvB
Nu conține substanțe PBT/vPvB ≥ 0,1% evaluate în conformitate cu anexa XIII REACH

Componentă	
butan (106-97-8)	Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT ale regulamentului REACH, anexa XIII Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB ale regulamentului REACH, anexa XIII
propan (74-98-6)	Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT ale regulamentului REACH, anexa XIII Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB ale regulamentului REACH, anexa XIII
n-hexan (110-54-3)	Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT ale regulamentului REACH, anexa XIII Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB ale regulamentului REACH, anexa XIII
ciclohexan (110-82-7)	Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT ale regulamentului REACH, anexa XIII Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB ale regulamentului REACH, anexa XIII

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

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații despre ingrediente

3.1. Substanțe

Nu se aplică

Spray vaselina alba

Fisa cu date de securitate

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

3.2. Amestecuri

Nume	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
hidrocarburi, C7, n-alcani, izoalcani, ciclici	Nr. CE: 927-510-4 REACH-nr: 01-2119475515-33	≥ 10 - <25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Acvatic Chronic 2, H411
butan (gaz propulsor (aerosoli)) substanță cu limită(e) națională(e) de expunere la locul de muncă (BE)	Nr. CAS: 106-97-8 Nr. CE: 203-448-7 Nr. index CE: 601-004-00-0	≥ 25 – < 50	Flam. Gaz 1A, H220 Presă. Gaz (Lichid), H280
hidrocarburi, C6, izoalcani, < 5% n-hexan	Nr. CE: 931-254-9 REACH-nr: 01-2119484651-34	≥ 5 – < 10	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Acvatic Chronic 2, H411
propan (gaz propulsor (aerosoli)) substanță cu limită(e) națională(e) de expunere la locul de muncă (BE)	Nr. CAS: 74-98-6 Nr. CE: 200-827-9 Nr. Index CE: 601-003-00-5	≥ 10 – < 25	Flam. Gaz 1A, H220 Presă. Gaz (Lichid), H280
n-hexan substanță cu limită (limite) naționale de expunere la locul de muncă (BE); substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	Nr. CAS: 110-54-3 Nr. CE: 203-777-6 Nr. Index CE: 601-037-00-0	≥ 0,1 - < 1	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361f Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Iritarea pielii. 2, H315 STOT SE 3, H336 Acvatic Chronic 2, H411
ciclohexan substanță cu limită (limite) naționale de expunere la locul de muncă (BE); substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	Nr. CAS: 110-82-7 Nr. CE: 203-806-2 Nr. index CE: 601-017-00-1 Nr. REACH: 01-2119463273-41	≥ 0,1 - < 1	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Acvatic Acute 1, H400 Acvatic Chronic 1, H410

Limite specifice de concentrație:

Nume	Identificator de produs	Limite specifice de concentrație
n-hexan	Nr. CAS: 110-54-3 Nr. CE: 203-777-6 Nr. Index CE: 601-037-00-0	(5 ≤C < 100) STOT RE 2, H373

Produs supus articolului 1.1.3.7 CLP. Regulele de dezvăluire a componentelor se modifică în acest caz.

Textul integral al frazelor H și EUH: vezi secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri de prim ajutor generale
Măsuri de prim ajutor după inhalare
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea

Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii
Măsuri de prim ajutor după ingestie

- : Sunați imediat un medic.
- : Scoateți persoana la aer curat și păstrați-l confortabil pentru respirație.
- : Spălați pielea cu multă apă. Scoateți hainele contaminate. Dacă apare iritația pielii: Solicitați sfat/atenție medicală.
- : Clătiți ochii cu apă ca măsură de precauție.
- : Nu induceți vărsăturile. Sunați imediat un medic.

Spray vaselina alba

Fisa cu date de securitate

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

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

- | | |
|--------------------------------------|---|
| Simptome/efecte | : Poate provoca somnolență sau amețeli. |
| Simptome/efecte după contactul cu | : Iritarea. |
| pielea Simptome/efecte după ingerare | : Risc de edem pulmonar. |

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

Tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de stingere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

- Mijloace de stingere adecvate : Pulverizare cu apă. Pulbere uscată. Spumă. dioxid de carbon.

5.2. Pericole speciale care decurg din substanța sau amestecul respectiv

- | | |
|---|---|
| Pericol de incendiu | : Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub |
| Pericol de explozie | : presiune: Poate sparge dacă este încălzit. Pot fi |
| Prođuși de descompunere periculoși în caz de incendiu | : eliberați vapori toxici. |

5.3. Sfaturi pentru pompieri

- Protecție în timpul stingerii incendiilor : Nu încercați să luați măsuri fără echipament de protecție adecvat. Aparat de respirat autonom. Îmbrăcăminte de protecție completă.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de dispersie accidentală

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

6.1.1. Pentru personalul care nu este de

- urgență Proceduri de urgență : Aerisiți zona de scurgere. Fără flăcări deschise, fără scântei și fără fumat. Evitați să respirați praf/fum/gaz/ceata/vapori/spray. Evitați contactul cu pielea și ochii.

6.1.2. Pentru personalul de intervenție

- Echipament de protecție : Nu încercați să luați măsuri fără echipament de protecție adecvat. Pentru mai multe informații consultați secțiunea 8: „Controale ale expunerii/protecție personală”.

6.2. Precauții de mediu

Evitați eliberarea în mediu.

6.3. Metode și material pentru izolarea și curățarea

- | | |
|--------------------|--|
| Pentru izolare | : Colectați scurgerile. |
| Metode de curățare | : Absorbiți materialul vărsat cu nisip sau pământ. Scoateți substanța absorbită în recipiente de închidere. Curățați suprafețele contaminate cu un exces de apă. Spălați îmbrăcămintea și echipamentul după manipulare. Recuperați mecanic produsul. |
| Alte informații | : Aruncați materialele sau reziduurile solide la un loc autorizat. |

6.4. Referire la alte secțiuni

Pentru mai multe informații, consultați secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță

- Precauții pentru manipularea în siguranță : Țineți departe de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Nu pulverizați pe o flăcără deschisă sau altă sursă de aprindere. Nu perforați și nu ardeți, chiar și după utilizare. Utilizați numai în aer liber sau într-o zonă bine ventilată. Evitați să respirați praful/fumul/gazul/ceata/vaporii/sprayul. Evitați contactul cu pielea și ochii. Purtați echipament individual de protecție.

Spray vaselina alba

Fisa cu date de securitate
conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Măsuri de igienă	: Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Nu mâncați, beți și nu fumați când utilizați acest produs. Spălați-vă întotdeauna mâinile după manipularea produsului.
7.2. Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventualele incompatibilități	
Condiții de depozitare	: A se proteja de lumina soarelui. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F. Magazin închis. A se păstra într-un loc bine ventilat. Păstrați recipientul bine închis. Păstrează-te la rece.
Produse incompatibile	: Surse de căldură. Surse de aprindere. Agent oxidant. Acizi tari. Baze puternice.
Materiale de ambalare	: Aerosoli.

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

ciclohexan (110-82-7)	
UE - Limită indicativă de expunere ocupațională (IOEL)	
Nume local	Ciclohexan
IOEL TWA	700 mg/m³
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
Referință de reglementare	DIRECTIVA COMISIEI 2006/15/CE
Belgia - Limite de expunere profesională	
Nume local	Ciclohexan # Ciclohexaan
OEL TWA	350 mg/m³
OEL TWA [ppm]	100 ppm
Referință de reglementare	Koninklijk besluit/Arrêté royal 19.11.2020
n-hexan (110-54-3)	
UE - Limită indicativă de expunere ocupațională (IOEL)	
Nume local	n-hexan
IOEL TWA	72 mg/m³
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
Referință de reglementare	DIRECTIVA COMISIEI 2006/15/CE DIRECTIVA COMISIEI 2006/15/CE
Belgia - Limite de expunere profesională	
Nume local	n-Hexan # n-Hexaan
OEL TWA	72 mg/m³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
Referință de reglementare	Koninklijk besluit/Arrêté royal 19.11.2020
propan (74-98-6)	
Belgia - Limite de expunere profesională	
Nume local	Hydrocarbures aliphatiques sous forme gazeuse: (Alcanes C1-C3) # Alifatische koolwaterstoffen in gas-vorm: Alkanen (C1-C3)
OEL TWA [ppm]	1000 ppm

Spray vaselina alba

Fisa cu date de securitate
conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

propan (74-98-6)	
Referință de reglementare	Koninklijk besluit/Arrêté royal 19.11.2020
butan (106-97-8)	
Belgia - Limite de expunere profesională	
Nume local	Butane, tous isomères: n-butan # Butaan, alle isomeren: n-butaan
OEL STEL	2370 mg/m³
OEL STEL [ppm]	980 ppm
Referință de reglementare	Koninklijk besluit/Arrêté royal 19.11.2020

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

hidrocarburi, C7, n-alcani, izoalcani, ciclici	
DNEL/DMEL (Lucrători)	
Pe termen lung - efecte sistemice, dermice	300 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung - efecte sistemice, inhalare	2085 mg/m³
DNEL/DMEL (populație generală)	
Pe termen lung - efecte sistemice, oral	149 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung - efecte sistemice, inhalare	447 mg/m³
Pe termen lung - efecte sistemice, dermice	149 mg/kg greutate corporală/zi
hidrocarburi, C6, izoalcani, < 5% n-hexan	
DNEL/DMEL (Lucrători)	
Pe termen lung - efecte sistemice, dermice	13964 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung - efecte sistemice, inhalare	5306 mg/m³
DNEL/DMEL (populație generală)	
Pe termen lung - efecte sistemice, oral	1301 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung - efecte sistemice, inhalare	1131 mg/m³
Pe termen lung - efecte sistemice, dermice	1377 mg/kg greutate corporală/zi
ciclohexan (110-82-7)	
DNEL/DMEL (Lucrători)	
Acute - efecte sistemice, inhalare	1400 mg/m³
Acute - efecte locale, inhalare	1400 mg/m³
Pe termen lung - efecte sistemice, dermice	2016 mg/kg bw/zi
Pe termen lung - efecte sistemice, inhalare	700 mg/m³
Pe termen lung - efecte locale, inhalare	700 mg/m³
DNEL/DMEL (populație generală)	
Acute - efecte sistemice, inhalare	412 mg/m³
Acute - efecte locale, inhalare	412 mg/m³

Spray vaselina alba

Fisa cu date de securitate
conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

ciclohexan (110-82-7)	
Pe termen lung - efecte sistemice, oral	59,4 mg/kg bw/zi
Pe termen lung - efecte sistemice, inhalare	206 mg/m³
Pe termen lung - efecte sistemice, dermice	1186 mg/kg bw/zi
Pe termen lung - efecte locale, inhalare	206 mg/m³
PNEC (apă)	
PNEC aqua (apă dulce)	44,7 µg/l
PNEC aqua (apă de mare)	4,47 µg/l
PNEC aqua (intermitent, apă dulce)	0,209 mg/l
PNEC (Sediment)	
sediment PNEC (apă dulce)	3,6 mg/kg dwt
sediment PNEC (apă de mare)	0,36 mg/kg dwt
PNEC (sol)	
sol PNEC	0,694 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
Stație de epurare PNEC	3,24 mg/l
n-hexan (110-54-3)	
DNEL/DMEL (Lucrători)	
Pe termen lung - efecte sistemice, dermice	11 mg/kg bw/zi
Pe termen lung - efecte sistemice, inhalare	75 mg/m³
DNEL/DMEL (populație generală)	
Pe termen lung - efecte sistemice, oral	4 mg/kg bw/zi
Pe termen lung - efecte sistemice, inhalare	16 mg/m³
Pe termen lung - efecte sistemice, dermice	5,3 mg/kg bw/zi

8.1.5. Banding de control
Nu există informații suplimentare disponibile

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale ingineresti adecvate

Controale tehnice adecvate: Asigurați o bună ventilație a postului de lucru.

8.2.2. Echipament individual de protecție

Simbol(e) echipament de protecție personală:



8.2.2.1. Protecția ochilor și a feței

Protecția ochilor:
Ochelari de protecție (EN 166)

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:
Îmbrăcăminte de protecție (EN 14605 sau EN 13034)

Spray vaselina alba

Fisa cu date de securitate
conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Protecția mâinilor:
Mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice (EN 374)

Protecția mâinilor					
Tip	Material	Permeabilitatea	grosime (mm)	Penetrare	Standard
	Cauciuc butilic	6 (> 480 minute)	0,7		EN ISO 374

8.2.2.3. Protecție respiratorie

Protecție respiratorie:
În caz de ventilație insuficientă, purtați echipament respirator adecvat

8.2.2.4. Pericole termice

Nu există informații suplimentare disponibile

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Controlul expunerii mediului:
Evitați eliberarea în mediu.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații despre proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichid
Culoare	: Nu este disponibil
Aspect	: Aerosoli.
Miros	: caracteristică.
Pragul de miros	: Nu este disponibil
Punct de topire	: Nu este disponibil
Punct de îngheț	: Nu este disponibil
Punct de fierbere	: - 42 – 95 °C
Inflamabilitate	: Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub
Proprietăți explozive	: presiune: Poate sparge dacă este încălzit. 1,1 – 9,5
Limite de explozie	: % vol.
Limită inferioară de explozie	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozie	: Nu este disponibil
Punct de aprindere	: - 20 °C (lichid) Nu
Temperatura de autoaprindere	: este disponibil
Temperatura de descompunere pH	: Nu este disponibil
	: 10,4
Vâscozitate, cinematică	: Nu este disponibil
Solubilitate	: Insolubil în apă.
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea vaporilor	: Nu este disponibil
Presiunea vaporilor la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: 0,728 kg/l (20°C)
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

Limite de explozie	: 1,1 – 9,5 % vol.
% din ingrediente inflamabile	: 93,5

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Conținutul de COV	: 80 %
-------------------	--------

Spray vaselina alba

Fisa cu date de securitate
conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate sparge dacă este încălzit.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat

Evitați contactul cu suprafețele fierbinți. Căldură. Fără flăcări, fără scântei. Eliminați toate sursele de aprindere.

10.5. Materiale incompatibile

Surse de căldură. Surse de aprindere. Acizi tari. Baze puternice.

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și utilizare, nu trebuie să se producă produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (oral)	: Neclassificat
Toxicitate acută (dermică)	: Neclassificat
Toxicitate acută (inhalare)	: Neclassificat

hidrocarburi, C7, n-alcani, izoalcani, ciclici	
LD50 dermal șobolan	2800 – 3100 mg/kg greutate corporală Animal: șobolan
LC50 Inhalare - Sobolan	> 23,3 mg/l aer Animal: șobolan, Ghid: Ghid OECD 403 (Toxicitate acută prin inhalare)
ciclohexan (110-82-7)	
DL50 orală șobolan	> 5000 mg/kg greutate corporală (echivalent sau similar cu OCDE 401, șobolan, mascul / femelă, valoare experimentală, orală)
LD50 oral	> 5000 mg/kg greutate corporală
LD50 dermic iepure	> 2000 mg/kg greutate corporală (echivalent sau similar cu OCDE 402, iepure, mascul/femelă, valoare experimentală, cutanat, 14 zi(le))
LD50 cutanat	> 2000 mg/kg greutate corporală
LC50 Inhalare - Sobolan	> 19,07 mg/l (echivalent sau similar cu OCDE 403, 4 h, șobolan, mascul / femela, valoare experimentală, inhalare (vapori), 14 zi(le))
LC50 inhalare - șobolan (praf/ceață)	13900 mg/l
n-hexan (110-54-3)	
DL50 orală șobolan	16000 mg/kg greutate corporală (echivalent sau similar cu OCDE 401, șobolan, mascul / femelă, valoare experimentală, orală)
LD50 dermic iepure	> 3350 mg/kg greutate corporală (echivalent sau similar cu OECD 402, 4 h, iepure, mascul, readacross, cutanat, 14 zi(le))
LC50 Inhalare - Sobolan	> 17,6 mg/l aer (echivalent sau similar cu OECD 403, 24 h, șobolan, mascul, valoare experimentală, inhalare (vapori))
propan (74-98-6)	
LC50 inhalare - șobolan [ppm]	> 800000 ppm (15 minute, șobolan, mascul / femelă, valoare experimentală, inhalare (gaze))

Spray vaselina alba

Fisa cu date de securitate
conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Coroziunea/iritarea pielii : Provoacă iritarea pielii.
pH: 10,4

ciclohexan (110-82-7)	
pH	7 (5,2E-3 %, 24°C)
n-hexan (110-54-3)	
pH	7 (0,001 %, 25°C)
propan (74-98-6)	
pH	Nu există date disponibile în literatură
butan (106-97-8)	
pH	Nu există date disponibile în literatură

Leziuni/iritare oculare grave : Neclasificat
pH: 10,4

ciclohexan (110-82-7)	
pH	7 (5,2E-3 %, 24°C)
n-hexan (110-54-3)	
pH	7 (0,001 %, 25°C)
propan (74-98-6)	
pH	Nu există date disponibile în literatură
butan (106-97-8)	
pH	Nu există date disponibile în literatură

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Neclasificat
Mutagenicitatea celulelor germinale : Neclasificat
Carcinogenitate : Neclasificat
Toxicitate pentru reproducere : Neclasificat
STOT-expunere unică : Poate provoca somnolență sau amețeli.

hidrocarburi, C7, n-alcani, izoalcani, ciclici	
STOT-expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețeli.
hidrocarburi, C6, izoalcani, < 5% n-hexan	
STOT-expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețeli.
ciclohexan (110-82-7)	
STOT-expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețeli.
n-hexan (110-54-3)	
STOT-expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețeli.

STOT - expunere repetată : Neclasificat

hidrocarburi, C7, n-alcani, izoalcani, ciclici	
LOAEC (inhalare, șobolan, vapori, 90 de zile)	16,6 mg/l aer Animal: șobolan, Sex animal: mascul
NOAEC (inhalare, șobolan, vapori, 90 de zile)	3,3 mg/l aer Animal: șobolan, Sex animal: mascul
n-hexan (110-54-3)	
STOT - expunere repetată	Poate provoca leziuni ale organelor (sistemului nervos) prin expunere prelungită sau repetată (dacă este inhalat).

Pericol de aspirație : Neclasificat

Spray vaselina alba

Fisa cu date de securitate
conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Spray vaselina alba	
Vaporizator	Aerosoli
hidrocarburi, C7, n-alcani, izoalcani, ciclici	
Vâscozitate, cinematică	0,67 mm²/s Temp.: '20°C' Parametru: 'vâscozitate cinematică (în mm²/s)'
hidrocarburi, C6, izoalcani, < 5% n-hexan	
Vâscozitate, cinematică	0,46 mm²/s Temp.: '20°C' Parametru: 'vâscozitate cinematică (în mm²/s)'
ciclohexan (110-82-7)	
Vâscozitate, cinematică	0 mm²/s (26°C)
n-hexan (110-54-3)	
Vâscozitate, cinematică	Nu există date disponibile în literatură
propan (74-98-6)	
Vâscozitate, cinematică	Nu există date disponibile în literatură
butan (106-97-8)	
Vâscozitate, cinematică	Nu există date disponibile în literatură

11.2. Informații despre alte pericole

Nu există informații suplimentare disponibile

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie - general	: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)	: Neclasificat
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic)	: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.
Nu este degradabil rapid	

hidrocarburi, C7, n-alcani, izoalcani, ciclici	
LOEC (cronic)	0,32 mg/l Organisme de testat (specii): Daphnia magna Durata: „21 d”
NOEC (cronic)	0,17 mg/l Organisme de testat (specii): Daphnia magna Durata: „21 d”
ciclohexan (110-82-7)	
LC50 - Pește [1]	4,53 mg/l (Echivalent sau similar cu OECD 203, 96 h, Pimephales promelas, Sistem de curgere, Apă dulce, Valoare experimentală, Concentrație măsurată)
EC50 - Crustacee [1]	0,9 mg/l (echivalent sau similar cu OECD 202, 48 h, Daphnia magna, sistem static, apă dulce, valoare experimentală, efect locomotor)
EC50 - Alte organisme acvatice [1]	2,2 mg/l purici de apă
EC50 - Alte organisme acvatice [2]	1,8 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	9.317 mg/l (echivalent sau similar cu OECD 201, Pseudokirchneriella subcapitata, valoare experimentală, rata de creștere)
propan (74-98-6)	
LC50 - Pește [1]	49,9 mg/l (96 h, Pești, Apă dulce, QSAR, Valoare estimată)
EC50 96h - Alge [1]	11,89 mg/l (ECOSAR v1.00, Alge, Apă dulce, QSAR)

Spray vaselina alba

Fisa cu date de securitate
conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

butan (106-97-8)	
LC50 - Pește [1]	24,11 mg/l (ECOSAR, 96 h, Pești, Apă dulce, QSAR)
EC50 96h - Alge [1]	7,71 mg/l (ECOSAR v1.00, Alge, Apă dulce, QSAR)
12.2. Persistență și degradabilitate	
ciclohexan (110-82-7)	
Persistență și degradabilitate	Ușor biodegradabil.
n-hexan (110-54-3)	
Persistență și degradabilitate	Ușor biodegradabil.
ThOD	3,52 g O ₂ /g substanță
propan (74-98-6)	
Persistență și degradabilitate	Ușor biodegradabil în apă.
butan (106-97-8)	
Persistență și degradabilitate	Ușor biodegradabil în apă.
12.3. Potențial de bioacumulare	
ciclohexan (110-82-7)	
BCF - Pește [1]	167 l/kg (Pimephales promelas, QSAR, greutate proaspătă)
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,44 (Valoare experimentală, 25 °C)
Potențial de bioacumulare	Potențial scăzut de bioacumulare (BCF < 500).
n-hexan (110-54-3)	
BCF - Pește [1]	501.187 (Pimephales promelas, valoare calculată)
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4 (Valoare experimentală, echivalentă sau similară cu OCDE 107, 20 °C)
Potențial de bioacumulare	Potențial bioacumulabil.
propan (74-98-6)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,09 – 2,8 (Valoare experimentală, 20 °C)
Potențial de bioacumulare	Potențial scăzut de bioacumulare (Log Kow < 4).
butan (106-97-8)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,8 (Valoare experimentală, 20 °C)
Potențial de bioacumulare	Potențial scăzut de bioacumulare (Log Kow < 4).
12.4. Mobilitatea în sol	
ciclohexan (110-82-7)	
Coeficientul de adsorbție normalizat al carbonului organic (Log Koc)	2,89 (log Koc, valoare calculată)
Ecologie - sol	Potențial scăzut de adsorbție în sol.
n-hexan (110-54-3)	
Tensiune superficială	17,89 mN/m (25 °C, 1 g/l)
Coeficientul de adsorbție normalizat al carbonului organic (Log Koc)	3,34 (log Koc, QSAR)

Spray vaselina alba

Fisa cu date de securitate
conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

n-hexan (110-54-3)	
Ecologie - sol	Potențial scăzut de mobilitate în sol.
propan (74-98-6)	
Tensiune superficială	Nu există date disponibile în literatură
Ecologie - sol	Nu se aplică (gaz).

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Spray vaselina alba
Produsul nu îndeplinește criteriile de clasificare PBT și vPvB

12.6. Proprietăți perturbatoare endocrine

Nu există informații suplimentare disponibile

12.7. Alte efecte adverse

Nu există informații suplimentare disponibile

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor	: Aruncați conținutul/containerul în conformitate cu instrucțiunile de sortare ale colecționarului
Recomandări privind eliminarea apelor uzate Ecologie - deșeuri	: autorizat. Nu aruncați în canalizare sau în mediu.
Codul Lista Europeană a Deșeurilor (LoW).	: Evitați eliberarea în mediu.
	: 13 02 08* - alte uleiuri de motor, de transmisie și lubrifiere 14 06 03* - alți solvenți și amestecuri de solvenți
	15 01 10* - ambalaje care conțin reziduuri sau contaminate cu substanțe periculoase

SECȚIUNEA 14: Informații despre transport

În conformitate cu ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Număr UN sau ID				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Denumirea UN de expediere				
AEROSOLI	AEROSOLI	Aerosoli, inflamabili	AEROSOLI	AEROSOLI
Descrierea documentului de transport				
UN 1950 AEROSOLI, 2.1, (D), PENTRU MEDIUL PERICULOS	UN 1950 AEROSOLI, 2.1, MARIN POLUANT/MEDIUL TOT PERICULOS	Aerosoli UN 1950, inflamabil, 2.1, Din punct de vedere al mediului PERICULOS	UN 1950 AEROSOLI, 2.1, Din punct de vedere al mediului PERICULOS	UN 1950 AEROSOLI, 2.1, Din punct de vedere al mediului PERICULOS
14.3. Clase(e) de pericol pentru transport				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
14.4. Grup de ambalare				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică

Spray vaselina alba

Fisa cu date de securitate
conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	SCĂPA
14.5. Pericole pentru mediu				
Periculoasă pentru mediu: da	Periculoasă pentru mediu: da Poluant marin: Da	Periculoasă pentru mediu: da	Periculoasă pentru mediu: da	Periculoasă pentru mediu: da
Nu există informații suplimentare disponibile				

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

Transport terestru	
Cod de clasificare (ADR) Dispoziții speciale (ADR) Cantități limitate (ADR) Cantități exceptate (ADR) Instrucțiuni de ambalare (ADR) Dispoziții speciale de ambalare (ADR) Dispoziții de ambalare mixtă (ADR) Categoria de transport (ADR)	: 5F : 190, 327, 344, 625 : 1I : E0 : P207, LP200 : PP87, RR6, L2 : MP9 : 2
Dispoziții speciale pentru transport - Colete (ADR) Dispoziții speciale pentru transport - Încărcare, descărcare și manipulare (ADR) Dispoziții speciale pentru transport - Operare (ADR) Cod de restricție în tunel (ADR)	: V14 : CV9, CV12 : S2 : D
Transport pe mare	
Dispoziții speciale (IMDG) Instrucțiuni de ambalare (IMDG) Dispoziții speciale de ambalare (IMDG) EmS-Nr. (Foc)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 : P207, LP200 : PP87, L2 : FD
EmS-Nu. (Varsare) Categoria de depozitare (IMDG) Stowage and handling (IMDG) Segregare (IMDG)	: SU : Nici unul : SW1, SW22 : SG69
Transport aerian	
PCA Cantități exceptate (IATA) PCA Cantități limitate (IATA) Cantitate limitată PCA cantitate netă maximă (IATA) Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA) Cantitatea netă maximă PCA (IATA) Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA) Cantitatea netă maximă CAO (IATA) Dispoziții speciale (IATA) cod ERG (IATA)	: E0 : Y203 : 30 kgG : 203 : 75 kg : 203 : 150 kg : A145, A167, A802 : 10L
Transport pe căi navigabile	
interioare Cod de clasificare (ADN) Dispoziții speciale (ADN) Cantități limitate (ADN) Cantități exceptate (ADN) Echipament necesar (ADN) Ventilație (ADN) Numărul de cUNri/lumini albastre (ADN)	: 5F : 190, 327, 344, 625 : 1 L : E0 : PP, EX, A : VE01, VE04 : 1
Transport feroviar	
Cod de clasificare (RID) Dispoziții speciale (RID) Cantități limitate (RID) Cantități exceptate (RID) Instrucțiuni de ambalare (RID)	: 5F : 190, 327, 344, 625 : 1L : E0 : P207, LP200

Spray vaselina alba

Fisa cu date de securitate

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

Dispoziții speciale de ambalare (RID)	: PP87, RR6, L2
Dispoziții de ambalare mixtă (RID)	: MP9
Categoria de transport (RID)	: 2
Dispoziții speciale pentru transport – Colete (RID) Dispoziții speciale pentru transport – Încărcare, descărcare și manipulare (RID)	: W14 : CW9, CW12
Colis express (colete expres) (RID)	: CE2
Număr de identificare a pericolului (RID)	: 23

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)

Lista UE de restricții (Anexa XVII la REACH)		
Cod de referință	Aplicabil pe	Titlul sau descrierea intrării
3(a)	Spray vaselina alba ; hidrocarburi, C7, n-alcani, izoalcani, ciclici; hidrocarburi, C6, izoalcani, < 5% nhexan; ciclohexan; nhexan	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol prevăzute în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 2.12, 2.13 categoriile 1 și 2, 2.14 categoriile 1 și 2, 2.15 tipurile A la F
3 litera (b)	Spray vaselina alba ; hidrocarburi, C7, n-alcani, izoalcani, ciclici; hidrocarburi, C6, izoalcani, < 5% nhexan; ciclohexan; nhexan	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol stabilite în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: Clasele de pericol de la 3.1 la 3.6, 3.7 efecte adverse asupra funcției sexuale și fertilității sau asupra dezvoltării, 3.8 efecte altele decât efectele narcotice, 3.9 și 3.10
3(c)	Spray vaselina alba ; hidrocarburi, C7, n-alcani, izoalcani, ciclici; hidrocarburi, C6, izoalcani, < 5% nhexan; ciclohexan; nhexan	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol prevăzute în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: Clasa de pericol 4.1
57.	ciclohexan	Ciclohexan

Anexa XIV REACH (Lista de autorizare) Nu

conține substanțe din anexa XIV REACH

Lista de candidați REACH (SVHC)

Nu conține nicio substanță pe lista de candidați REACH

Regulamentul PIC (consimțământ prealabil informat)

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de substanțe chimice periculoase.

Regulament POP (Poluanți organici persistenti)

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenti

Spray vaselina alba

Fisa cu date de securitate

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

Regulamentul privind ozUNI (1005/2009)

Nu conține substanțe care fac obiectul REGULAMENTULUI (UE) NR. 1005/2009 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 septembrie 2009 privind substanțele care epuizează stratul de ozon.

Directiva COV (2004/42)

Conținutul de COV : 80 %

Regulamentul privind precursorii de explozivi (2019/1148)

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi.

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține nicio substanță care face obiectul Regulamentului (CE) 273/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 11 februarie 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
	conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH) cu modificarea acestuia Regulamentul (UE) 2020/878		

Abrevieri și acronime:	
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
ADR	Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
ATE	Estimarea toxicității acute
BCF	Factorul de bioconcentrare
BLV	Valoarea limită biologică
BOD	Cererea biochimică de oxigen (BOD)
COD	Cererea chimică de oxigen (COD)
DMEL	Nivelul de efect minim derivat
DNEL	Nivel derivat fără efect
EC-Nr.	numărul Comunității Europene
EC50	Concentrația efectivă mediană
RO	Standard european
IARC	Agenția Internațională de Cercetare a Cancerului
IATA	Asociația Internațională de Transport Aerian
IMDG	Mărfuri maritime periculoase internaționale
LC50	Concentrația letală medie
LD50	Doza letală medie
LOAEL	Cel mai scăzut nivel de efect advers observat
NOAEC	Concentrație fără efecte adverse observate

Spray vaselina alba

Fisa cu date de securitate
conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Abrevieri și acronime:	
NOAEL	Nivel fără efecte adverse observate
NOEC	Concentrație fără efect observat
OCDE	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
OEL	Limita de expunere ocupațională
PBT	Toxic persistent bioacumulativ
PNEC	Concentrație fără efect prezisă
SCĀPA	Reglementări privind transportul internațional de mărfuri periculoase pe calea ferată
SDS	Fisa cu date de securitate
STP	Stație de epurare
ThOD	Cererea teoretică de oxigen (ThOD)
TLM	Limita mediană de toleranță
COV	Compuși organici volatili
CAS-Nr.	Numărul Chemical Abstract Service
NOS	Nu se specifică altfel
vPvB	Foarte persistent și foarte bioacumulativ
ED	Proprietăți perturbatoare endocrine

Textul integral al declarațiilor H și EUH:	
Aerosoli 1	Aerosoli, Categoria 1
Acvatic acut 1	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol acut, Categoria 1
Cronică acvatică 1	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol cronic, Categoria 1
Cronică acvatică 2	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol cronic, Categoria 2
Asp. Tox. 1	Pericol de aspirație, Categoria 1
Flam. Gaz 1A	Gaze inflamabile, categoria 1A
Flam. Liq. 2	Lichide inflamabile, categoria 2
H220	Gaz extrem de inflamabil.
H222	Aerosol extrem de inflamabil.
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H229	Recipient sub presiune: Poate sparge dacă este încălzit.
H280	Conține gaz sub presiune; poate exploda dacă este încălzit.
H304	Poate fi fatal dacă este înghițit și pătrunde în căile respiratorii.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeli.
H361f	Suspectat că dăunează fertilității.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor prin expunere prelungită sau repetată.
H400	Foarte toxic pentru viața acvatică.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.
Presa. Gaz (Lichid.)	Gaze sub presiune : Gaz lichefiat

Spray vaselina alba

Fisa cu date de securitate

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

Textul integral al declarațiilor H și EUH:	
Repr. 2	Toxicitate pentru reproducere, Categoria 2
Iritarea pielii. 2	Coroziunea/iritarea pielii, Categoria 2
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]:		
Aerosoli 1	H222;H229	Pe baza datelor de testare
Iritarea pielii. 2	H315	Metoda de calcul
STOT SE 3	H336	Metoda de calcul
Cronică acvatică 2	H411	Metoda de calcul

Fișă cu date de securitate (FDS), EU-20221

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.