

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **A.Z. Meisterteile Vaseline**

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranică: 1/(16)
(de fabricație): - / 11. 11. 2022 Revizuirea: 28. 09. 2023

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

1.1. Identificator de produs

A.Z. Meisterteile Vaseline

UFI: GGYV-0H0N-642T-2M48

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

Utilizare identificată: Produs de mentenanță. Pentru uz de către publicul larg și pentru uz profesional.

Utilizări contraindicate: utilizare diferită față de recomandările producătorului.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Identificarea comerciantului:

UNIX Autó és Alkatrészkereskedelmi Kft.

H-1139 Budapest, Frangepán u. 55-57.

Tel.: +36 1 270 8700

Fax: +36 1 270 8799

E-mail: cs@unixauto.com

Informații tehnice:

UNIX Autó és Alkatrészkereskedelmi Kft.

H-1139 Budapest, Frangepán u. 55-57.

Tel.: +36 1 270 8700

Fax: +36 1 270 8799

E-mail: cs@unixauto.com

Responsabil pentru FDS:

UNIX Autó és Alkatrészkereskedelmi Kft.

H-1139 Budapest, Frangepán u. 55-57.

Tel.: +36 1 270 8700

Fax: +36 1 270 8799

E-mail: cs@unixauto.com

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

În caz de accident sau pericol puteți chema numărul de telefon (07-15²⁰ h): +36 1 270 8700

National Serviciu de Informare de Toxicologie Sanitară:

Dr. A. Leonte, 1-3, sector 5, București

Tel: +40 21 318 36 06 (direct) (Apel cu taxa normală)

SECȚIUNEA 2: **Identificarea pericolelor**

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasa și categoria de pericol: Fraza de pericol:

Aerosol 1

H222

Aerosol extrem de inflamabil.

Aerosol 1

H229

Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **A.Z. Meistererteile Vaseline**

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranică: 2/(16)
(de fabricație): - / 11. 11. 2022 Revizuirea: 28. 09. 2023

2.2. Elemente de etichetare

Identificarea produsului: Denumire comercială: **A.Z. Meistererteile Vaseline**

Component (-te) periculos (ase): -

Pictograme GHS:



Cuvânt de avertizare:

Pericol

Frază de pericol:

H222 Aerosol extrem de inflamabil.

H229 Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

Informații suplimentare privind pericolele:

EUH208 Conține **Cink-naftenátot**. Poate provoca o reacție alergică.

Fraze de precauție – Generale:

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Frază de precauție – Prevenire:

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P211 Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.

P251 Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.

Fraze de precauție – Intervenție:

-

Fraze de precauție – Depozitare:

P410 + P412 A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50°C/122°F.

Fraze de securitate – Eliminare:

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele naționale.

În continuare alte obligații de însemnări, sau prescrieri:

Containerele trebuie să fie prevăzute cu mecanisme de închidere care să nu poată fi deschise de copii: Nu se aplică.

Semnalare tactilă a pericolului: Nu se aplică.

Transportul mărfurilor periculoase: vezi în secțiunea 14.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: A.Z. Meistererteile Vaseline

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranică: 3/(16)
(de fabricație): - / 11. 11. 2022 Revizuirea: 28. 09. 2023

2.3. Alte pericole

Pot forma amestecuri explozive de gaze / aburi / aer.

Produsul nu conține materiale persistente, bioacumulative și toxice (PBT) sau foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) (Regulamentul 1907/2006/CE, anexa XIII) (< 0,1 %).

Amestecul nu conține nicio substanță cu efecte nocive asupra sistemului endocrin (< 0,1%).

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Caracter chimic: Amestec de substanțe enumerate mai jos cu aditivi nepericuloși și agent de propulsie:

Componenți periculoși:

Denumire chimică	Nr. EC	Nr. CAS	Clasa de pericol	Fraze H	Conc. %
Propulsor –PB 4.2 T:		amestec			
Propan REACH numărul de înregistrare: 01-2119486944-21	200-827-9	74-98-6	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280	ca. 50
Butan REACH numărul de înregistrare: 01-2119474691-32	203-448-7	106-97-8	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280	
Izobutan REACH numărul de înregistrare: 01-2119485395-27	200-857-2	75-28-5	Flam. Gas. 1 Press. Gas.	H220 H280	
Distilate (petroliere), parafinice ușoare deparafinate cu solvent REACH numărul de înregistrare: 01-2119480132-48	265-159-2	64742-56-9	Asp. Tox. 1 (Nota L)	H304	<10
Distilate (petroliere), parafinice grele deparafinate cu solvent REACH numărul de înregistrare: 01-2119471299-27	265-169-7	64742-65-0	- (Nota L)	-	max. 5,0
Distilate (petroliere), parafinice ușoare hidrotratate REACH numărul de înregistrare: 01-2119487077-29	265-158-7	64742-55-8	Asp. Tox. 1 (Nota L)	H304	max. 2,0
Metil-1H-benzotriazol (amestec izomer) REACH numărul de înregistrare: 01-2119979081-35	249-596-6	29385-43-1	Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2 Repr. 2 Aquatic Chronic 2	H302 H319 H361d H411	<0,3

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **A.Z. Meisterteile Vaseline**

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuirii Data armonizării: 30. 06. 2020 stranică: 4/(16)
(de fabricație): - / 11. 11. 2022 Revizuirea: 28. 09. 2023

Denumire chimică	Nr. EC	Nr. CAS	Clasa de pericol	Fraze H	Conc. %
Acizi naftenici, săruri de zinc REACH numărul de înregistrare: 01-2120783834-41	234-409-2	12001-85-3	Skin Sens. 1B Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 2	H317 H319 H411	<0,3

Nota L: Se aplică clasificarea armonizată ca substanță cancerigenă, cu excepția cazului în care se poate demonstra că substanța conține sub 3 % extract de dimetil sulfoxid măsurat prin metoda IP 346 («Determinarea compușilor aromatici policiclici în uleiul de bază pentru lubrifianți reutilizat, fracții petroliere fără conținut de asfalt – Metoda indicelui de refracție a sulfoxidului de dimetil», Institute of Petroleum, Londra). În acest caz, se realizează o clasificare în conformitate cu titlul II din prezentul regulament și pentru respectiva clasă de pericol.

Vezi secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor de pericol H.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale: Niciodată nu dați de băut sau nu induceți voma unei persoane inconștiente.

Inhalare: Să duceți la aer curat persoana accidentată. În cazul în care produsul provoacă iritații pe termen lung, contactați medicul.

Contactul cu pielea: Scoateți hainele îmbibate, spălați produsul ajuns pe piele cu apă abundentă și săpun. În cazul în care produsul provoacă iritații pe termen lung, contactați medicul.

Contactul cu ochii: Spălați produsul ajuns în ochi temeinic cu apă curentă, deschideți pleoapele. Dacă este cazul scoateți lentilele de contact, apoi continuați cu spălarea (10-15 minute). Contactați medicul.

Înghițire: În mod normal, nu este posibil. Clătiți gura cu apă. Nu provocarea vărsături (pericol prin aspirare). Apelați imediat un medic.

Prim ajutor: Poate fi periculos pentru persoana care acordă asistență prin respirație gură-la-gură.

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

În contact cu pielea: iritație, uscăre a pielii.

Gaz propulsor: În concentrații mari, agentul de propulsie poate produce asfixiere și deficit de oxigen.

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

Se recomandă tratamentul simptomatic.

Arătați medicului această fișă de siguranță sau eticheta produsului.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **A.Z. Meistererteile Vaseline**

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranică: 5/(16)
(de fabricație): - / 11. 11. 2022 Revizuirea: 28. 09. 2023

SECȚIUNEA 5: **Măsuri de combatere a incendiilor**

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Pulbere uscată de stingere, dioxid de carbon, spumă, pulverizator cu apă.

Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Nu utilizați un jet de apă continuu deoarece acesta ar putea împrăști și răspândi focul.

Evitați să folosiți spumă și apă pe aceeași suprafață. Apa va descompune spuma.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Prođuși periculoși de descompunere:

La temperatură înaltă: se poate forma monoxid de carbon, dioxid de carbon, hidrocarburi, aldehide, negru de fum și alte produse de descompunere periculoase.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de stingere a focului:

Conform regulilor de protecție contra incendiilor în vigoare (aparat de respirație).

Informații suplimentare:

Vasele expuse efectului focului trebuie răcit cu jet de apă.

Apa murdărită în cursul stingerii, este stict interzisă a se lăsa să ajungă în sistemul de canalizare, sau în ape vii. Colectabil separat.

Rămășițele de ardere cât și apa de singere murdărită, trebuie neutralizate și conform prescripțiilor.

SECȚIUNEA 6: **Măsuri împotriva pierderilor accidentale**

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

Precauții personale: Vezi secțiunea 8.

Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

Acesta trebuie să asigure o ventilație adecvată.

A se feri de foc deschis, surse de foc. Sunt interzise fumatul.

Evitați contactul cu ochii, cu pielea, îmbrăcăminte și inhalarea de gaz/vapori/aerosol.

Produsul scurs poate reprezenta pericol de alunecare.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Preveniți ca scurgerea de produs să pătrundă în ape natureale, în sol și în sistemul de canalizare.

Trebuie anunțat imediat organele competente.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **A.Z. Meistererteile Vaseline**

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuirii Data armonizării: 30. 06. 2020 stranică: 6/(16)
(de fabricație): - / 11. 11. 2022 Revizuirea: 28. 09. 2023

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Acesta trebuie să asigure o ventilație adecvată. A se feri de foc deschis, surse de foc. A se utiliza unelte care nu produc scântei. Pentru dezafectare colectați produsul scurs cu un material de colectare (nisip, pământ, sau altă substanță neutră) și introduceți-l într-un recipient adecvat.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații privind precauțiile personale, vezi secțiunea 8.
Pentru informații privind tratarea deșeurilor, vezi secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Se vor respecta prevederile generale privind utilizarea substanțelor chimice.
Acesta trebuie să asigure o ventilație adecvată.
A se feri de foc deschis, surse de foc. Sunt interzise fumatul.
La utilizare, vaporii pot forma cu aerul amestecuri explozive/inflamabile.
A nu se pulveriza produsul în direcția unei flăcări sau a unui corp incandescent.
A se utiliza unelte care nu produc scântei și echipamente antiex.
Recipient sub presiune: A nu se perfora sau arde chiar și după utilizare.
A se feri de razele solare și a nu se expune la temperaturi mai mari de 50°C.
A se evita acumularea încărcării electrostatice.
Evitați contactul cu ochii, cu pielea, îmbrăcămintea și inhalarea de gaz/vapori/aerosol.
A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
Scoateți hainele îmbibate și spălați-le înainte de o nouă utilizare.
A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
Temperatura de manipulare: nu sunt date.

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

Trebuie respectate normele administrative cu privire la păstrarea ambalajelor sub presiune.
A se depozita în ambalajul original, închis, într-un loc uscat și răcoros, radiația solară directă.
Se depozitează departe de orice sursă de aprindere, surse de căldură, materiale combustibile. A se evita acumularea încărcării electrostatice.
Depozitate separat de agenți oxidanți puternici.
A se păstra departe de alimente, băuturi și furaje.
A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
Temperatura de depozitare: max. 35°C.

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

Produs de mentenanță. Pentru uz de către publicul larg și pentru uz profesional.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **A.Z. Meisterteile Vaseline**

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranică: 7/(16)
(de fabricație): - / 11. 11. 2022 Revizuirea: 28. 09. 2023

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Legislația națională: Legii 319/2006, HG nr. 1/2012, HG 1218/2006
CE Directivei: 91/322/CEE, 98/24/CE, 2000/39/CE, 2006/15CE, 2000/39/EC.

<i>Propan</i>	8 ore	1400 mg/m ³
CAS: 74-98-6	8 ore	778 ppm
	Termen scurt (15 minute)	1800 mg/m ³
	Termen scurt (15 minute)	1000 ppm

8.2. Controale ale expunerii

Măsuri tehnice:

Ventilație adecvată.

Echipament de protecție personală:

(Echipamentul de protecție trebuie să aibă calificare de la organele de autorizare.)

- a) Protejarea ochilor/feței Se recomandă purtarea ochelarilor de protecție în cazul pericolului de stropire (EN 166).
- b) Protecția pielii
 - i. Protecția mâinilor Manuși de protecție (EN 374). Material: cauciuc nitrilic, cauciuc fluor. Timp de penetrare DBZ: > 480 de minute.
Mențiuni: Alegerea mănușii protectoare corespunzătoare nu depinde numai de materialul mănușii ci și de fabricantul ei. Timpul de permeație a mănușii, factorul de penetrare, timpul de pătrundere, durabilitatea poate să se varieze funcție de fabricant, de aceea mănușa trebuie să fie testată pentru folosire.
 - ii. Altele Îmbrăcăminte de protecție.
- c) Protecție respiratorie În cazul formării de vapori sau aerosoli, este necesară o protecție respiratorie. A se purta mască corespunzătoare (A/P1).
- d) Pericole termice Nu sunt date.

Controlul expunerii mediului:

Nu eliminați în sisteme de canalizare/ape de suprafață/ape subterane.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **A.Z. Meistererteile Vaseline**

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranică: 8/(16)
(de fabricație): - / 11. 11. 2022 Revizuirea: 28. 09. 2023

SECȚIUNEA 9: **Proprietățile fizice și chimice**

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

- | | |
|---|--|
| a) Starea fizică: | Aerosol (lichid sub presiune) |
| b) Culoare: | incolor |
| c) Miros: | caracteristică |
| d) Punctul de topire/punctul de înghețare: | Nu există date pentru produs.
Date PB 4.2 T: -187,6 - -138,3 °C |
| e) Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: | Date PB 4.2 T: -104 - -60 °C |
| f) Inflamabilitatea: | Aerosol extrem de inflamabil. |
| g) Limita inferioară și superioară de explozie: | Produsul nu prezintă pericol de explozie, dar amestecul de abur / aer poate forma amestec cu posibilitate de explozie.
Date PB 4.2 T: 5-15 vol% (date din literatură) |
| h) Punctul de inflamabilitate: | nu sunt date |
| i) Temperatura de autoaprindere: | Date PB 4.2 T: 287-537°C |
| j) Temperatura de descompunere: | nu sunt date |
| k) pH: | nu sunt date |
| l) Viscositatea cinematică | |
| la 40°C: | nu sunt date |
| la 100°C: | nu sunt date |
| m) Solubilitate | |
| Solubilitate în apă: | Date PB 4.2 T: 24,4-60,4 mg/l în apă |
| Solubilitate în alți solvenți: | nu sunt date |
| n) Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log): | nu sunt date |
| o) Presiunea vaporilor: | Date PB 4.2 T: ≤1600 kPa (la 70°C) |
| p) Densitatea și/sau densitatea relativă: | Date PB 4.2 T: ≥0,505 g/cm ³ |
| q) Densitatea relativă a vaporilor: | nu sunt date |
| r) Caracteristicile particulei: | nu sunt date |

9.2. Alte informații nu sunt date

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: A.Z. Meistererteile Vaseline

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuirii Data armonizării: 30. 06. 2020 Stranica: 9/(16)
(de fabricație): - / 11. 11. 2022 Revizuirea: 28. 09. 2023

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- | | |
|--|--|
| 10.1. Reactivitate | Necunoscut. |
| 10.2. Stabilitate chimică | Stabil în condiții normale. |
| 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase | Cu acizi puternici și agenți oxidanți |
| 10.4. Condiții de evitat | Sursă de aprindere, sursă de căldură (mai mari de 50°C),
flacără deschisă, scântee, lumina directă a soarelui,
încărcare electrostatică. |
| 10.5. Materiale incompatibile | Acizi puternici și agenți oxidanți. |
| 10.6. Produși de descompunere periculoși | Nu există date specifice. Produse de combustie
periculoasă: vezi secțiunea 5. |

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
Toxicitate acută: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Componente:

Propan (CAS: 74-98-6)

Inhalare:	LC ₅₀ (șobolan)	1443 mg/L/4 oră	(date din literatură)
-----------	----------------------------	-----------------	-----------------------

Butan (CAS: 106-97-8)

Inhalare:	LC ₅₀ (șobolan)	658 mg/L/4 oră	(date din literatură)
-----------	----------------------------	----------------	-----------------------

Izobutan (CAS: 75-28-5)

Inhalare:	LC ₅₀ (mouse)	974 mg/L/4 oră	
-----------	--------------------------	----------------	--

Metil-1H-benzotriazol (amestec izomer) (CAS: 29385-43-1):

Oral:	LD ₅₀ (șobolan)	675-720 mg/kg	
-------	----------------------------	---------------	--

Dermal:	LD ₅₀ (iepure)	>2000 mg/kg	
---------	---------------------------	-------------	--

Acizi naftenici, săruri de zinc (CAS: 12001-85-3):

Oral:	LD ₅₀ (șobolan)	4920 mg/kg	
-------	----------------------------	------------	--

Oral:	LD ₅₀ (mouse)	>2000 mg/kg	OECD 401
-------	--------------------------	-------------	----------

Dermal:	LD ₅₀ (iepure)	2500 mg/kg	
---------	---------------------------	------------	--

Distilate (petroliere), parafinice ușoare deparafinate cu solvent (CAS: 64742-56-9)

Oral:	LD ₅₀ (șobolan)	> 5000 mg/kg	(date din literatură)
-------	----------------------------	--------------	-----------------------

Dermal:	LD ₅₀ (iepure)	> 2000 mg/kg	(date din literatură)
---------	---------------------------	--------------	-----------------------

Inhalare:	LC ₅₀ (șobolan)	> 5,53 mg/L (4 oră)	(date din literatură)
-----------	----------------------------	---------------------	-----------------------

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **A.Z. Meisterteile Vaseline**

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranică: 10/(16)
(de fabricație): - / 11. 11. 2022 Revizuirea: 28. 09. 2023

Distilate (petroliere), parafinice grele deparaținate cu solvent (CAS: 64742-65-0)

Oral:	LD ₅₀ (șobolan)	> 5000 mg/kg	(date din literatură)
Dermal:	LD ₅₀ (iepure)	> 2000 mg/kg	(date din literatură)
Inhalare:	LC ₅₀ (șobolan)	> 5,53 mg/L (4 oră)	(date din literatură)

Distilate (petroliere), parafinice ușoare hidrotratate (CAS: 64742-55-8)

Oral:	LD ₅₀ (șobolan)	> 5000 mg/kg
Dermal:	LD ₅₀ (iepure)	> 5000 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Lezarea gravă/iritarea ochilor:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
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.
Cancerigenitatea:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Toxicitatea pentru reproducere:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Pericolul prin aspirare:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

11.2. Informații privind alte pericole

Amestecul nu conține nicio substanță cu efecte nocive asupra sistemului endocrin (< 0,1%).

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate Nu sunt informații disponibile cu privire la produs.

Componente:

Butan (CAS: 106-97-8)

Pește:	LC ₅₀	24,11 mg/L	(date din literatură)
Alte organisme acvatice:	LC ₅₀	14,22 mg/L	(date din literatură)
Algă:	EC ₅₀	7,71 mg/L/96 oră	(date din literatură)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **A.Z. Meisterteile Vaselină**

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranică: 11/(16)
(de fabricație): - / 11. 11. 2022 Revizuirea: 28. 09. 2023

Izobutan (CAS: 75-28-5)

Pește:	LC ₅₀	27,98 mg/L	(date din literatură)
Alte organisme acvatice:	LC ₅₀	16,33 mg/L	(date din literatură)
Algă:	EC ₅₀	89,57 mg/L/96 oră	(date din literatură)

Propan (CAS: 74-98-6)

Pește:	LC ₅₀	49,47 mg/L	(date din literatură)
Alte organisme acvatice:	LC ₅₀	27,14 mg/L	(date din literatură)
Algă:	EC ₅₀	11,89 mg/L/72 oră	(date din literatură)

Metil-1H-benzotriazol (amestec izomer) (CAS: 29385-43-1):

Pește (Pimephales promelas):	LC ₅₀	38 mg/L/96 oră
Crabi (Ceriodaphnia dubia):	LC ₅₀	102 mg/L/48 oră

Acizi naftenici, săruri de zinc (CAS: 12001-85-3):

Pește (Lepomis macrochirus)	LC ₅₀	92 ppm/96 oră	US EPA
Daphnia (Daphnia magna):	EC ₅₀	100 mg/L/48 oră	
Algă (Pseudokirchneriella subcapitata):	EC ₅₀	4,0 mg/L/72 oră	OECD 201
Algă (Pseudokirchneriella subcapitata):	NOEC	1,0 mg/L/72 oră	

Distilate (petroliere), parafinice ușoare deparafinate cu solvent (CAS: 64742-56-9)

Pește:	LC ₅₀	> 100 mg/L
Alte organisme acvatice:	EC ₅₀	> 100 mg/L
Algă:	ErC ₅₀	> 100 mg/L
Crabi:	NOEC	> 1 mg/L

Distilate (petroliere), parafinice grele deparafinate cu solvent (CAS: 64742-65-0)

Pește:	LC ₅₀	> 100 mg/L	(date din literatură)
Daphnia:	EC ₅₀	> 100 mg/L	(date din literatură)
Alte organisme acvatice:	EC ₅₀	> 100 mg/L	(date din literatură)
Algă:	ErC ₅₀	> 100 mg/L	(date din literatură)
Alte fiinte acvatice:	TLM	> 1 mg/L	(date din literatură)

Distilate (petroliere), parafinice ușoare hidrotratate (CAS: 64742-55-8)

Pește (Pimephales promelas):	NOEL	≥ 100 mg/L/96 oră
Daphnia (Daphnia magna):	EC ₅₀	> 10000 mg/L/48 oră
Daphnia (Daphnia magna):	EC ₅₀	> 10 mg/L/21 de zile
Daphnia (Daphnia magna):	NOEC	10 mg/L/21 de zile

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **A.Z. Meistererteile Vaseline**

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 Stranica: 12/(16)
(de fabricație): - / 11. 11. 2022 Revizuirea: 28. 09. 2023

12.2.	Persistență și degradabilitate Biodegradarea	Nu sunt informații disponibile cu privire la produs.
12.3.	Potențial de bioacumulare <i>Propan (CAS: 74-98-6):</i> <i>Butan (CAS: 106-97-8):</i> <i>Izobutan (CAS: 75-28-5):</i> <i>Acizi naftenici, săruri de zinc</i> <i>(CAS: 12001-85-3):</i>	Nu sunt informații disponibile cu privire la produs. 1,09-2,8 (date din literatură) 1,09-2,8 (date din literatură) 1,09-2,8 (date din literatură) Log Kow: 1,89-11-15
12.4.	Mobilitate în sol Mobilitate în apă:	Nu sunt date. Plutește pe apă.
12.5.	Rezultatele evaluării PBT și vPvB:	Amestecul nu conține materiale PBT sau vPvB (< 0,1%).
12.6.	Proprietăți de perturbator endocrin	Amestecul nu conține nicio substanță cu efecte nocive asupra sistemului endocrin (< 0,1%).
12.7.	Alte efecte adverse Efecte asupra mediului: Clasa de pericol pentru apă (Germania):	Preveniți ca scurgerea de produs să pătrundă în ape naturale, în sol și în sistemul de canalizare. Nu sunt date.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- 13.1. Metode de tratare a deșeurilor
Eliminarea deșeurilor de produs:
Produsul de deșeu, eventual produsul deja utilizat aparține în categoria deșeurilor periculoase. Pentru tratarea lui trebuie considerate cele descrise în decretele locale, sau cuprins în regulamentul dat de UE.
Legislația națională: Legea 211/2011, HG 427/2010, HG nr. 128/2002, HG 1061/2008, HG 268/2005, HG nr. 128/2002 HG 349/2005, OMAPM nr.756/2004, HG 856/ 2002, HG 128/2002, HG 268/2005.

Codul de identificare al deșeurilor: 16 05 04*
butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni) cu conținut de substanțe periculoase

Metoda recomandată de tratare a deșeurilor: Nu sunt date.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **A.Z. Meisterteile Vaseline**

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranică: 13/(16)
(de fabricație): - / 11. 11. 2022 Revizuirea: 28. 09. 2023

Eliminarea de ambalare:

Conținutul ambalajului cu rămășițe de produse trebuie tratat conform descrițiilor, decretelor locale sau îndeplinind decretele UE.

Codul de identificare al deșeurilor: 15 01 10*

Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase.

Apa de canalizare

Apa uzată, care rezultă în cazul folosirii normale, care ajunge în apele vii, sau în canalizare comună trebuie să corespundă reglementărilor, decretelor locale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1.	Numărul ONU sau numărul de identificare	UN1950
14.2.	Denumirea corectă ONU pentru expediție	AEROSOLI
14.3.	Clasa (clasele) de pericol pentru transport	2 (Cod clasificare: 5F)
14.4.	Grupul de ambalare	-
14.5.	Pericole pentru mediul înconjurător	nu sunt clasificate
	Poluant marin:	nu
14.6.	Precauții speciale pentru utilizatori	-
	Etichetare:	2.1
	Cod de restricționare tunel:	D
14.7.	Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI	nu se aplică

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
Această Fișă cu Date de Securitate este elaborată conform Regulamentul (CE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 2020/878.
Această Fișă cu Date de Securitate este elaborată conform regulamentul (CE) nr.1272/2008.
Categorii Seveso: P3.a.
- 15.2. Evaluarea securității chimice
Nu există informații disponibile.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **A.Z. Meisterteile Vaseline**

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 Stranica: 14/(16)
(de fabricație): - / 11. 11. 2022 Revizuirea: 28. 09. 2023

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele de mai sus au fost editate după cele mai bune cunoștințe, astfel, ca să ajutăm transportul și tratarea produsului în siguranță. Datele comunicate se referă numai la produse însemnate, sunt informative, nu alcătuiesc subiectul contractului sau prescripției. Respectarea prescripțiilor și decretelor valabile, respectiv luarea în considerare a recomandărilor referitoare la folosirea produselor este obligația utilizatorului.

Clasificarea amestecului în conformitate cu Regulamentul (EC) nr. 1272/2008 (informații cu privire la metoda de evaluare):

Aerosol 1 H222 + H229 metoda de calcul (pe bază de ingrediente inflamabile)

Textul complet al Frazelor de risc H prezentate în Secțiunea 3:

H220	Gaz extrem de inflamabil.
H280	Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H361d	Susceptibil de a dauna fatului.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Flam. Gas 1	Gaze inflamabile, categoria 1
Press Gas	Gaze comprimate
Acute Tox. 4	Toxicitate acută Categoria 4
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
Skin Sens. 1	Sensibilizare – Piele, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravă a ochilor daune / iritarea ochilor - Categoria 2
Repr. 2	Toxic pentru reproducere, categoria 2
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic, Toxicitate cronică, categoria 2

Legend:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **A.Z. Meistererteile Vaseline**

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuirii Data armonizării: 30. 06. 2020 stranică: 15/(16)
(de fabricație): - / 11. 11. 2022 Revizuirea: 28. 09. 2023

ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration factor
BOD	Biological Oxygen Demand
Bw	Body Weight
C&L	Classification and Labelling
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging (1272/2008/EC)
CMR	Carcinogenic, Mutagenic or Toxic for Reproduction
COD	Chemical Oxygen Demand
CSA	Chemical Safety Assessment
CSR	Chemical Safety Report
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
ECHA	European Chemicals Agency
Ec _x	Effective Concentration x%
ErC ₅₀	EC ₅₀ in terms of reduction of growth rate
Ed _x	Effective Dose x%
EC	European Community
EC number	European Community number
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
ES	Exposure Scenario
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC _x	Lethal Concentration x%
LD _x	Lethal Dose x%
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration
LOEL	Lowest Observed Effect Level
NOEC	No observed effect concentration
NOEL	No observed effect level
NLP	No-Longer Polymer
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
OECD	Organisation for Economic Cooperation and Development
PBT	Persistent Bioaccumulative and Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
ppm	parts/million
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Regulations concerning the International carriage of Dangerous Goods by Rail
SVHC	Substance of Very High Concern
UVCB	substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials
VOC	Volatile organic compounds
vPvB	Very Persistent and very Bio-accumulative

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **A.Z. Meisterteile Vaseline**

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranică: 16/(16)
(de fabricație): - / 11. 11. 2022 Revizuirea: 28. 09. 2023

Secțiunile revizuite:

Secțiune	Subiectul modificării	Data	Versiunea
1-16.	Prelucrare în totalitate a modificării compoziției. Corespunderea cu decret a 2020/878/ UE.	28. 09. 2023	2