

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



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

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranica: 1/(14)
(de fabricație): - / 07. 10. 2022 Revizuirea: 08. 09. 2023

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

1.1. Identificator de produs

A.Z. Meisterteile Dezghețator

UFI: 21YV-FHJN-P42A-RW6X

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

Utilizare identificată: întreținere, pentru uz de către consumatori și 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:

Flam. Liq. 2

H225

Lichid și vapori foarte inflamabili.

Acute Tox. 4

H302

Nociv în caz de înghițire.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



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

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuirii Data armonizării: 30. 06. 2020 stranica: 2/(14)
(de fabricație): - / 07. 10. 2022 Revizuirea: 08. 09. 2023

2.2. Elemente de etichetare

Identificarea produsului: Denumire comercială:

A.Z. Meistererteile Dezghețator

Component (-te) periculos (ase): Etilenglicol

Pictograme GHS:



Cuvânt de avertizare:

Pericol

Frază de pericol:

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H302 Nociv în caz de înghițire.

Informații suplimentare privind pericolele:

-

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.

P233 Păstrați recipientul închis etanș.

P264 Spălați-vă mâinile bine după utilizare.

P270 A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

P280 Purtați mănuși de protecție, îmbrăcăminte de protecție, echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Fraze de precauție – Intervenție:

P301 + P312 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.

P330 Clătiți gura.

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

P370 + P378 În caz de incendiu: a se utiliza nisip uscat, spumă chimică uscată sau rezistentă la alcool pentru a stinge.

Fraze de precauție – Depozitare:

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



Denumirea produsului: A.Z. Meistererteile Dezghețator

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuirii Data armonizării: 30. 06. 2020 stranica: 3/(14)
(de fabricație): - / 07. 10. 2022 Revizuirea: 08. 09. 2023

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 este necesar

Semnalare tactilă a pericolului: nu este necesar

Transportul mărfurilor periculoase: vezi în secțiunea 14.

2.3. Alte pericole

Pot forma amestecuri explozive de aburi / aer.

Rezultatele evaluării PBT și vPvB: Amestecul nu conține materiale PBT sau vPvB.

Proprietăți de perturbator endocrin: Nu sunt date.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Caracter chimic: Amestec din următoarele substanțe și cu ingrediente inofensive.

Componenți periculoși:

Denumire chimică	Nr. EC	Nr. CAS	Clasa de pericol	Fraze H	Conc. %
Alcool etilic REACH Registr. Nr.: nu sunt date	200-578-6	64-17-5	Flam. Liq. 2	H225	55-65
Etilenglicol REACH numărul de înregistrare: 01- 2119486944-21	203-473-3	107-21-1	Acute Tox. 4 STOT RE 2	H302 H373	5-15
Alcool izopropilic REACH numărul de înregistrare: 01-2119457558-25	200-661-7	67-63-0	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2. STOT SE 3	H225 H319 H336	<1,0
Etil-metil și cetonă REACH numărul de înregistrare: 01-2119457290-43	201-159-0	78-93-3	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2. STOT SE 3	H225 H319 H336	<1,0

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



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

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranica: 4/(14)
(de fabricație): - / 07. 10. 2022 Revizuirea: 08. 09. 2023

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. Contactați medicul.
- Înghițire: Nu provocarea vărsături. Apelați imediat un medic. Țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
- 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 caz de ingestie, poate exista greață sau vomă. Ingestia unor cantități mari poate dăuna rinichilor. Efectele pot apărea cu întârziere.

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

Se recomandă tratamentul simptomatic.

Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Pulbere, dioxid de carbon, spumă rezistentă la alcool.

Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Jet de apă.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



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

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranica: 5/(14)
(de fabricație): - / 07. 10. 2022 Revizuirea: 08. 09. 2023

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Prođuși periculoși de descompunere:

La temperaturi ridicate se produce dioxid de carbon (CO₂), monoxid de carbon hidrocarburi, 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: Măsurî împotriva pierderilor accidentale

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

Preceuții 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 și inhalarea vaporî/aerosol.

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.

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 scânteî.

Pentru dezafectare colectați produsul scurs cu un material de colectare (nisip, pământ, vermiculit etc) și introduceți-l într-un recipient adecvat.

Suprafața afectată poate fi curățată cu o cantitate mare de apă.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații privind precauțiile personale, vezi secțiunea 8.

Pentru informații privind tratarea deșeurilor, vezi secțiunea 13.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



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

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranica: 6/(14)
(de fabricație): - / 07. 10. 2022 Revizuirea: 08. 09. 2023

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 sau exhaustare locală.

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

Pot forma amestecuri explozive de gaze / aburi / aer.

A se evita acumularea încărcării electrostatice.

Evitați contactul cu ochii, cu pielea și inhalarea vaporilor/aerosol.

Se va asigura posibilitatea de a se spăla după serviciu și înainte de pauze.

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 agenții oxidanți puternici.

Depozitat îndepărtat de alimente, băuturi.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Temperatura de depozitare: nu sunt date

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

Spray dezaburire parbriz. Pentru uz rezidențial, industrial și profesional.

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>Alcool etilic</i>	8 ore	1900 mg/m ³
CAS: 64-17-5	8 ore	1000 ppm
	Termen scurt (15 minute)	9500 mg/m ³
	Termen scurt (15 minute)	5000 ppm

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



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

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuirii Data armonizării: 30. 06. 2020 stranica: 7/(14)
(de fabricație): - / 07. 10. 2022 Revizuirea: 08. 09. 2023

<i>Alcool izopropilic,</i>	8 ore	500 mg/m ³
CAS: 67-63-0	8 ore	- ppm
	Termen scurt (15 minute)	2000 mg/m ³
	Termen scurt (15 minute)	- ppm
<i>Etilenglicol</i>	8 ore	52 mg/m ³
CAS: 107-21-1	8 ore	20 ppm
	Termen scurt (15 minute)	104 mg/m ³
	Termen scurt (15 minute)	40 ppm
<i>Etil-metil și cetonă</i>	8 ore	600 mg/m ³
CAS: 78-93-3	8 ore	200 ppm
	Termen scurt (15 minute)	900 mg/m ³
	Termen scurt (15 minute)	300 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)
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 în care concentrația poate atinge limita de expunere, este necesară o protecție respiratorie. A se purta mască corespunzătoare.
- 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. Meisterteile Dezghețator**

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranica: 8/(14)
(de fabricație): - / 07. 10. 2022 Revizuirea: 08. 09. 2023

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

- | | |
|---|--|
| a) Starea fizică: | lichid |
| b) Culoare: | incolor |
| c) Miros: | caracteristică, alcoolic |
| d) Punctul de topire/punctul de înghețare: | nu sunt date |
| e) Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: | nu sunt date |
| f) Inflamabilitatea: | Lichid și vapori foarte inflamabili. |
| 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. |
| h) Punctul de inflamabilitate: | nu sunt date |
| i) Temperatura de autoaprindere: | nu sunt date |
| 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: | solubil |
| Solubilitate în alți solvenți: | nu sunt date |
| n) Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log): | nu sunt date |
| o) Presiunea vaporilor: | nu sunt date |
| p) Densitatea și/sau densitatea relativă la 20°C: | nu sunt date |
| q) Densitatea relativă a vaporilor: | nu sunt date |
| r) Caracteristicile particulei: | nu sunt date |

9.2. Alte informații

Nu sunt date.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- | | |
|--|---|
| 10.1. Reactivitate | Stabil în condiții normale. |
| 10.2. Stabilitate chimică | Produsul nu se descompune, dacă este manipulat și depozitat corect. |
| 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase | Nu cunoscut. |

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



Denumirea produsului: **A.Z. Meister Teile Dezghețator**

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranica: 9/(14)
(de fabricație): - / 07. 10. 2022 Revizuirea: 08. 09. 2023

- | | |
|--|---|
| 10.4. Condiții de evitat | Sursă de aprindere, sursă de căldură, flacără deschisă, scântee, lumina directă a soarelui, încărcare electrostatică. |
| 10.5. Materiale incompatibile | Oxidantî puternici, acizi și baze. |
| 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: Nociv în caz de înghițire.

Componente:

Propan (CAS: 74-98-6)

Inhalare: LC₅₀ (șobolan) 1443 mg/L/4 oră (date din literatură)

Butan (CAS: 106-97-8)

Inhalare: LC₅₀ (șobolan) 658 mg/L/4 oră (date din literatură)

Izobutan (CAS: 75-28-5)

Inhalare: LC₅₀ (șoarece) 974 mg/L/4 oră

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.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



Denumirea produsului: A.Z. Meistererteile Dezghețator

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranică: 10/(14)
(de fabricație): - / 07. 10. 2022 Revizuirea: 08. 09. 2023

Pericolul prin aspirare:

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

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin: Nu sunt date.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate:

Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Componente:

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)

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)

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	8,57 mg/L/96 oră	(date din literatură)

12.2. Persistență și degradabilitate:

Biodegradarea

Nu sunt informații disponibile cu privire la produs.

12.3. Potențial de bioacumulare:

Nu sunt informații disponibile cu privire la produs.

12.4. Mobilitate în sol:

Nu sunt date.

Mobilitate în apă:

Nu sunt date.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB:

Amestecul nu conține materiale PBT sau vPvB.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt date.

12.7. Alte efecte adverse

Clasa de pericol pentru apă
(Germania):

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 Dezghețator**

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranica: 11/(14)
(de fabricație): - / 07. 10. 2022 Revizuirea: 08. 09. 2023

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 decretul local, 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: 14 06 03*

Alți solvenți și amestecuri de solvenți.

Metoda recomandată de tratare a deșeurilor: incinera.

Eliminarea de ambalare:

Conținutul ambalajului cu rămășițe de produse trebuie tratat conform descrițiilor, decretelor locale sau îndeplinind decretul 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

Transport terestru (ADR/RID):

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare	UN1993
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție	LICHID INFLAMABIL, N.S.A.
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport	3 (Cod clasificare: F1)
14.4. Grupul de ambalare	-
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător	nu este periculos pentru mediu
Poluant marin:	nu
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori	-
14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI	nu se aplică

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



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

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranica: 12/(14)
(de fabricație): - / 07. 10. 2022 Revizuirea: 08. 09. 2023

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.
Categoría Seveso: P5.c.
- 15.2. Evaluarea securității chimice
Nu există informații disponibile.

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):

Flam. Liq. 2	H225	metoda de calcul (pe bază de ingrediente inflamabile)
Acute Tox. 4	H302	metoda de calcul

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

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H302	Nociv în caz de înghițire
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
Flam. Liq. 2	Lichide inflamabile Categoria 2
Acute Tox. 4	Toxicitate acută, categoria 4
STOT RE 2	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată Categoria 2

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



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

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranica: 13/(14)
(de fabricație): - / 07. 10. 2022 Revizuirea: 08. 09. 2023

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
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
Ex	Effective Concentration x%
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
Edx	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
LCx	Lethal Concentration x%
LDx	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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



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

Versiunea: 2 Ediție originală / Data ultimei revizuiți Data armonizării: 30. 06. 2020 stranica: 14/(14)
(de fabricație): - / 07. 10. 2022 Revizuirea: 08. 09. 2023

UVCB	substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials
VOC	Volatile organic compounds
vPvB	Very Persistent and very Bio-accumulative

Secțiunile revizuite:

Secțiune	Subiectul modificării	Data	Versiunea
1-16.	Prelucrare în totalitate a modificării compoziției. Corespunderea cu decret a 2020/878/ UE.	08. 09. 2023	2