

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



Terméknév: **A.Z. Meisterteile solutie curatare radiator**

Versiunea: 1 Revizuirea:

Data armonizării: 12. 12. 2022

Oldal: 1/(13)

SECȚIUNEA 1 Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Identificator de produs

A.Z. Meisterteile solutie curatare radiator

UFI: XYM8-5RH0-3125-34PN

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

Utilizare identificată: Solutie curatare radiator. Pentru uz rezidențial, industrial 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, Bucuresti

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

SECȚIUNEA 2 Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasa și categoria de pericol: Fraza de pericol:

Skin Corr. 1B

H314

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Eye Dam. 1

H318

Provoacă leziuni oculare grave.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



Terméknév: **A.Z. Meisterteile solutie curatare radiator**

Versiunea: 1 Revizuirea:

Data armonizării: 12. 12. 2022

Oldal: 2/(13)

2.2 Elemente de etichetare

Identificarea produsului: Denumire comercială: **A.Z. Meisterteile solutie curatare radiator**

Component (-te) periculos (ase): Acid fosforic

Pictograme GHS:



Cuvânt de avertizare: **Pericol**

Frază de pericol:

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Informații suplimentare privind pericolele:

-

Fraze de precauție generale:

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

Frază de precauție Prevenire:

P262 Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

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

Fraze de precauție – Intervenție:

P301 + P310 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

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

P304 + P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.

P305 + P351 + P338 + P310 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

Fraze de precauție – Depozitare:

P405 A se depozita sub cheie.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



Terméknév: **A.Z. Meisterteile solutie curatare radiator**

Versiunea: 1 Revizuirea:

Data armonizării: 12. 12. 2022

Oldal: 3/(13)

Fraze de securitate – Eliminare:

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele naționale.

În continuare alte obligații de însemnări, sau prescrieri:

Simbol referitor la pericol sesizabil prin pipăire: nu este necesar

Transportul mărfurilor periculoase: vezi în secțiunea 14.

2.3 Alte pericole

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

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. %
Acid fosforic* REACH numărul de înregistrare: 01-2119485924-24	231-633-2	7664-38-2	Skin Corr. 1B	H314	33
Trietanolamina REACH numărul de înregistrare: nu sunt date	203-049-8	102-71-6	-	-	> 20
Acid citric, monohidrați. REACH numărul de înregistrare: nu sunt date	691-328-9	5949-29-1	Eye Irrit. 2	H319	> 10

*Limita de concentrație specifică:

Eye Irrit. 2; H319: $10 \% \leq C < 25 \%$; Skin Irrit. 2; H315: $10 \% \leq C < 25 \%$

Skin Corr. 1B; H314: $C \geq 25 \%$

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

SECȚIUNEA 4 Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



Terméknév: **A.Z. Meisterteile solutie curatare radiator**

Versiunea: 1 Revizuirea:

Data armonizării: 12. 12. 2022

Oldal: 4/(13)

- 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. 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: Clătiți gura cu apă. Nu provocarea vărsături. În caz de vărsături spontane aplecați capul înainte. Apelați imediat un medic, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
- Prim ajutor: Nu există cerințe speciale.

- 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate
Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
Ingestie: Provoacă arsuri grave ale în gură și în gât, risc de perforare a esofagului și a stomacului.
Provoacă leziuni oculare grave.
- 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

Încadrare în pericolozitate de foc
Neinflamabil.

- 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor
Mijloace de stingere corespunzătoare:
În funcție de mediul combustibil: spumă, ceață de apă (numai pentru persoane calificate).
Mijloace de stingere necorespunzătoare:
Jet de apă.
- 5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec
Produși periculoși de descompunere:
La temperatură înaltă: se poate forma monoxid de carbon, dioxid de carbon, oxizi de fosfor și alte se pot forma produse de ardere periculoase.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



Terméknév: **A.Z. Meisterteile solutie curatare radiator**

Versiunea: 1 Revizuirea:

Data armonizării: 12. 12. 2022

Oldal: 5/(13)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de stingere a focului:

Conform regulilor de protecție contra incendiilor în vigoare.

Informații suplimentare:

Apa murdărită în cursul stingerii, este strict 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

Preceuții personale: Vezi secțiunea 8.

Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

Acesta trebuie să asigure o ventilație adecvată.

Evitați contactul cu ochii, cu pielea și inhalarea vaporilor.

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

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.

Păstrați recipientele închise atunci când nu sunt utilizate.

Evitați contactul cu ochii, cu pielea și inhalarea vaporilor.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



Terméknév: **A.Z. Meisterteile solutie curatare radiator**

Versiunea: 1 Revizuirea:

Data armonizării: 12. 12. 2022

Oldal: 6/(13)

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

A se depozita într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, separat de alcalii, în ambalajul original sigilat.

Podeaua depozitului trebuie să fie rezistentă la acizi.

Materialul rezervorului de stocare: plastic, oțel.

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)

Solutie curatare radiator. 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.

Acid fosforic, (Nr. CAS: 7664-38-2):	8 ore:	1 mg/m ³	Dir.2000/39
	Termen scurt (15 min)	2 mg/m ³	

8.2 Controale ale expunerii

Măsuri tehnice:

Nu se necesită.

Echipament de protecție personală:

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

a) Protecția ochilor/feței Se recomandă purtarea ochelarilor de protecție cu închidere bună sau scut facial în cazul pericolului de stropire. (EN 166)

b) Protecția pielii

Mănuși de protecție (EN 374)

Material pentru mănuși: Butil, policloropren, PVC: Durată de străpungere: ≥8 oră, Grosimea stratului: 0,5 mm

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



Terméknév: **A.Z. Meistererteile solutie curatare radiator**

Versiunea: 1

Revizuirea:

Data armonizării: 12. 12. 2022

Oldal: 7/(13)

- i. Protecția mâinilor Material pentru mănuși: nitril: Durată de străpungere: ≥ 8 oră,
Grosimea stratului: 0,35 mm
Material pentru mănuși: Cauciuc fluorat: Durată de
străpungere: ≥ 8 oră, Grosimea stratului: 0,4 mm
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 rezistentă la acizi.
- c) Protecție respiratorie În cazul în care concentrația poate atinge limita de expunere,
este necesară o protecție respiratorie. A se purta mască
corespunzătoare. (filtru combinat: B-P2)
- d) Pericole termice Nu sunt date.

Controlul expunerii mediului:

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

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 |
| 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: | neinflamabil |
| g) Limita inferioară și superioară de explozie: | nu sunt date |
| h) Punctul de inflamabilitate: | nu sunt date |
| i) Temperatura de autoaprindere: | nu sunt date |
| j) Temperatura de descompunere: | Acid fosforic: 213°C. |
| k) pH: | 3 – 5 |
| l) Viscositatea cinematică: | |
| la 40°C: | nu sunt date |
| la 100°C: | nu sunt date |
| m) Solubilitate | |
| Solubilitate în apă: | solubil |
| Solubilitate în alti solvenți: | nu sunt date |

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



Terméknév: **A.Z. Meisterteile solutie curatare radiator**

Versiunea: 1 Revizuirea:

Data armonizării: 12. 12. 2022

Oldal: 8/(13)

- | | |
|---|---------------------------|
| n) Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log): | nu sunt date |
| o) Presiunea vaporilor: | Acid fosforic: 0,04 hPa |
| p) Densitatea și/sau densitatea relativă la 20°C: | ca. 1,2 g/cm ³ |
| 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: | Acid ortofosforic: reacționează cu metalele pentru a produce hidrogen. Reacționează cu metalele alcaline. |
| 10.4 Condiții de evitat: | Sursa directă de căldură și de aprindere. |
| 10.5 Materiale incompatibile: | Oxidanți puternici, alcalii. |
| 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:

Acid fosforic (CAS: 7664-38-2):

Oral:	LD ₅₀ (șobolan, feminin)	2600 mg/kg	OECD 423
Dermal:	LD ₅₀ (iepure)	2740 mg/kg	

Acid citric, monohidrați (CAS: 5949-29-1):

Oral:	LD ₅₀ (șoarece)	5 400 mg/kg
Dermal:	LD ₅₀ (șoarece)	> 2 000 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Lezarea gravă/iritarea ochilor: Provoacă leziuni oculare grave.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



Terméknév: **A.Z. Meisterteile solutie curatare radiator**

Versiunea: 1 Revizuirea:

Data armonizării: 12. 12. 2022

Oldal: 9/(13)

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

Nu sunt date disponibile.

SECȚIUNEA 12 Informații ecologice

12.1 Toxicitate:

Nu sunt informații disponibile cu privire la produs.

Componente:

Acid fosforic (CAS: 7664-38-2):

Pește (Gambusia affinis):	LC ₅₀	138 mg/l	96 oră
Pește (Lepomis macrochirus):	LC ₅₀	3-3,25 mg/l	96 oră
Daphnia (Daphnia magna):	EC ₅₀	>100 mg/l	48 oră (OECD 202)
Algă (Desmodesmus subspicatus):	ErC ₅₀	>100 mg/l	72 oră (OECD 201)
Algă (Desmodesmus subspicatus):	NOEC	100 mg/l	72 oră (OECD 201)
Nămol activ:	EC ₅₀	270 mg/l	

Acid citric, monohidrați (CAS: 5949-29-1):

Pește:	LC ₅₀	440 mg/L	48 oră (OECD 203)
Daphnia:	LC ₅₀	1535 mg/L	24 oră
Algă:	NOEC	425 mg/L	

12.2 Persistență și degradabilitate:

Nu sunt informații disponibile cu privire la produs.

Biodegradarea

Nu sunt informații disponibile cu privire la produs.

12.3 Potențial de bioacumulare:

Nu sunt informații disponibile cu privire la produs.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



Terméknév: **A.Z. Meisterteile solutie curatare radiator**

Versiunea: 1 Revizuirea:

Data armonizării: 12. 12. 2022

Oldal: 10/(13)

- | | |
|--|--|
| 12.4 Mobilitate în sol: | Nu sunt date. |
| Mobilitate în apă: | Miscibil cu apă. |
| 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 | |
| Efecte asupra mediului: | Nu sunt date. |
| Clasa de pericol pentru apă (Germania): | 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 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: 06 01 06*

Alți acizi.

Metoda recomandată de gestionare a deșeurilor: Nu sunt date.

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	3264
--	------

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



Terméknév: **A.Z. Meisterteile solutie curatare radiator**

Versiunea: 1

Revizuirea:

Data armonizării: 12. 12. 2022

Oldal: 11/(13)

14.2	Denumirea corectă ONU pentru expediție	LICHID ANORGANIC COROSIV, ACID, N.S.A. (Acid fosforic)
14.3	Clasa (clasele) de pericol pentru transport	8 (Cod clasificare: C1)
14.4	Grupul de ambalare	I
14.5	Pericole pentru mediul înconjurător	Nu prezintă un pericol pentru mediul înconjurător
	Poluant marin:	Nu
14.6	Precauții speciale pentru utilizatori	
	Etichetare:	8
	Cantități limitate și reduse:	0/E0
	Cod de restrictionare tunel:	E

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. Categoria Seveso: Nu sunt clasificate.

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):

Skin Corr. 1B	H314	metoda de calcul
Eye Dam. 1	H318	metoda de calcul

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



Terméknév: **A.Z. Meistererteile solutie curatare radiator**

Versiunea: 1

Revizuirea:

Data armonizării: 12. 12. 2022

Oldal: 12/(13)

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

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Skin Corr. 1B Corodarea / iritarea pielii Categoria 1B

Eye Irrit. 2 Gravă a ochilor daune / iritarea ochilor - 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
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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



Terméknév: **A.Z. Meisterteile solutie curatare radiator**

Versiunea: 1

Revizuirea:

Data armonizării: 12. 12. 2022

Oldal: 13/(13)

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

Secțiunile revizuite:

Secțiune	Subiectul modificării	Data	Versiunea