

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**WEPP 2048 Rostlöser MOS2**

Data tipării: 04.01.2024

Codul produsului: 2048\_GHS

Pagina 1 aparținând 7

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

WEPP 2048 Rostlöser MOS2

**1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate****1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

Societatea:	Werkstatt Profi Programm GmbH	
Numele străzii:	Am Auacker 1	
Orașul:	D-36137 Großenlüder/Bimbach	
Telefon:	+49-6648-628990	Fax: +49-6648-62899012
E-Mail:	<a href="mailto:wepp@wepp.de">wepp@wepp.de</a>	
Internet:	<a href="http://www.wepp.de">www.wepp.de</a>	

**1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** Giftinformationszentrum Mainz - 24h - +49 (0) 6131 19240

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Fraze de pericol:  
Aerosol extrem de inflamabil.  
Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.  
Provoacă iritarea pielii.  
Poate provoca somnolență sau amețeală.  
Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**2.2. Elemente pentru etichetă****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Cuvânt de avertizare:** Pericol**Pictograme:****Fraze de pericol**

H222	Aerosol extrem de inflamabil.
H229	Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**Fraze de precauție**

P101	Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P210	A se păstra departe de surse de căldură. Fumatul interzis.
P211	Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.
P261	Evitați să inspirați Aerosol.
P271	A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate .
P280	Purtați manusi de protecție.
P312	Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.
P410+P412	A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.
P501	A se depozita produsul și ambalajul sau la un centru de colectare a deșeurilor periculoase

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**WEPP 2048 Rostlöser MOS2**

Data tipării: 04.01.2024

Codul produsului: 2048\_GHS

Pagina 2 aparținând 7

sau speciale.

**Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale**

Recipient presurizat. Se va proteja de soare și nu se va expune la temperaturi depășind 50 °C. Nu se vor deschide cu forță sau arde, nici chiar după folosire.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții****3.2. Amestecuri****Componenți cu potențial periculos**

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare conform cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]			
74-98-6	propane			10-20%
	200-827-9	601-003-00-5		
	Flam. Gas 1; H220			
75-28-5	isobutane			10-20%
	200-857-2	601-004-00-0		
	Flam. Gas 1; H220			
	HYDRCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES CYCLICS, AROMATICS (2-25%)			10-20%
	Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H304 H412 EUH066			
64742-81-0	Kerosine (petroleum), hydrodesulfurized			10-20%
	265-184-9		64-9423008	
	Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H336 H304 H411			
	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclic aromatics (2-25%)			10-20%
	919-164-8			
64742-53-6	Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic			10-20%
	265-156-6		01-2119480375-34	
	Asp. Tox. 1; H304			
106-97-8	butane			2,5-10%
	203-448-7	601-004-00-0		
	Flam. Gas 1; H220			
111-76-2	2-butoxyethanol, butyl cellosolve, ethylene glycol monobutyl ether			1,0-2,5%
	203-905-0	603-014-00-0		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H332 H312 H302 H319 H315			
	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes, <2% aromatics			1,0-2,5%
	926-141-6		01-2119456620-43	
	Asp. Tox. 1; H304			

Așa cum afirmă în frazele H și EUH: vezi alineatul 16.

**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor****4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor****Dacă se inhalează**

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire. La dureri permanente se consultă medicul. În caz de inhalare a produsilor de descompunere, duceți persoana în cauză la aer proaspăt și lăsați-o să stea liniștită.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**WEPP 2048 Rostlöser MOS2**

Data tipării: 04.01.2024

Codul produsului: 2048\_GHS

Pagina 3 aparținând 7

**În caz de contact cu pielea**

La contactul cu pielea se va spala imediat cu: Apa si sapun. Dezbracati imediat imbracamintea contaminata, imbibata.

**În caz de contact cu ochii**

In caz de contact cu ochii clatiti imediat cu apa curenta timp de 10 pana la 15 minute cu pleoapele deschise si consultati oftalmologul.

**Dacă este ingerat**

NU provocati vomă. Cereti imediat sfatul medicului.

**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor****5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Produse recomandate pentru stingerea incendiului**

Dioxid de carbon (CO2) Spuma. Pulbere de stingere uscata

**Material extingtor impropriu**

Jet apa de mare putere.

**5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză**

Pentru protejarea persoanelor si pentru racirea recipientilor pe baza de pericolozitate se va instala o stropire continua cu apa. In caz de incendiu pot aparea: Monoxid de carbon. Dioxid de carbon (CO2)

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

In caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

**Informații suplimentare**

Pentru protejarea persoanelor si pentru racirea recipientilor pe baza de pericolozitate se va instala o stropire continua cu apa. Apa folosita la stingere trebuie sa fie colectata separat.

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

Utilizati echipament personal de protecție. Puneti persoanele in siguranta. Se vor indeparta sursele de aprindere. Se va asigura o aerisire suficienta.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu. Preveniti extinderea pe suprafata (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol). Retineti apa de spalat contaminata si debarasati.

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

Material adecvat pentru absorbtie: Nisip granule concentrate. Agent universal de legatura Rumegus. Se va asigura o aerisire suficienta.

**SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea****7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsurile de prevedere la manipulare**

Daca o absorbtie locala nu este posibila sau este insuficienta, intregul teritoriu de lucru trebuie sa fie aerisit suficient tehnic. Evitarea inspirarii si contactul cu pielea si cu ochii.

**Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor**

A se pastra departe de orice flacara sau sursa de scântei - Fumatul interzis. A se lua masuri de precautie pentru evitarea descarcarilor electrostatice.

**7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități****Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

Protejare fata de: Radiatie UV/lumina solara Temperatura foarte mare Recipientii se pastreaza intr -un loc racoros, bine aerisit.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**WEPP 2048 Rostlöser MOS2**

Data tipării: 04.01.2021

Codul produsului: 2048\_GHS

Pagina 4 aparținând 7

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală****8.1. Parametri de control****Valori limită de expunere profesionala pentru agentii chimici**

Nr. CAS	Denumirea substantei	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Clasă	
111-76-2	2-Butoxiolanol	30	150		8 ore	
		50	250		15 min	
74-98-6	Propan	778	1400		8 ore	
		1000	1800		15 min	

**Valori DNEL/DMEL**

Nr. CAS	Denumirea substantei			
DNEL tip	Calea de expunere	Efect	Valoare	
64742-53-6	Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic			

**8.2. Controale ale expunerii****Măsuri de igienă**

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile. Nu se va manca, bea, fuma, fuma, trage pe nas la locul de munca.

**Protecția ochilor/feței**

Rame de ochelari cu protecție laterală

**Protecția mâinilor**

A se purta manși corespunzătoare.

**Protecție respiratorie**

Protecție respiratorie este necesară la: ventilație insuficientă.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică:	Aerosol
Culoare:	galben deschis
Miros:	Petrol

**Testat conform cu**

pH-Valoare (la 20 °C): nefolosibil

**Modificări ale stării**

Punct de aprindere: nefolosibil

Limita maximă de explozie: nedeterminat

Temperatură de aprindere: > 200 °C

Densitate (la 20 °C): 0,70482 g/cm<sup>3</sup>

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate****10.4. Condiții de evitat**

În caz de depășire a temperaturii de depozitare: de 50°C Pericol de spargere a containerului.

**10.6. Produsi de descompunere periculoși**

Formarea de: aldehide. Monoxid de carbon. Dioxid de carbon.

**Fișa cu date de securitate**

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**WEPP 2048 Rostlöser MOS2**

Data tipării: 04.01.2021

Codul produsului: 2048\_GHS

Pagina 5 aparținând 7

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1. Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută**

Nr. CAS	Componente			
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa
	HYDRCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES CYCLICS, AROMATICS (2-25%)			
	oral	LD50 5060 mg/kg	Sobolan	
	dermal	LD50 >13,1 mg/kg	Sobolan	
	inhalativ vapori	LC50 3400 mg/l	Iepuri	
64742-53-6	Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic			
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Sobolan	
	dermal	LD50 > 5000 mg/kg	Iepuri	
	inhalativ (4 h) vapori	LC50 > 5000 mg/l	Sobolan	
111-76-2	2-butoxyethanol, butyl cellosolve, ethylene glycol monobutyl ether			
	oral	LD50 470 mg/kg	Sobolan	
	dermal	ATE 1100 mg/kg		

**STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată**

Inhalarea provoacă efect narcotic/betie.

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice****12.1. Toxicitatea**

Clasa pericolelor pentru apă: 1 ușor periculos pentru apă. (WGK 1) Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

Nr. CAS	Componente				
	Toxicitate acvatică	Doză	[h]   [d]	Specii	Sursa
	HYDRCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES CYCLICS, AROMATICS (2-25%)				
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 10 mg/l	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apă)	
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC 0,28 mg/l	21 d	Daphnia magna (Puricele mare de apă)	
111-76-2	2-butoxyethanol, butyl cellosolve, ethylene glycol monobutyl ether				
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 1490 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	

**12.3. Potențialul de bioacumulare****Coeфициent de repartiție n-octanol/apă**

Nr. CAS	Componente	Log Pow
74-98-6	propane	2,36
75-28-5	isobutane	2,8
106-97-8	butane	2,89
111-76-2	2-butoxyethanol, butyl cellosolve, ethylene glycol monobutyl ether	0,81 (25°C)

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

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**Numărul de eliminare pentru deșeur/deșeuri provenind de la reziduuri/ produse neutilizate**

160504 DEȘEURI NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE ÎN LISTĂ; butelii de gaze sub presiune și produse chimice expirate; butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni), cu conținut de substanțe periculoase Deșeu periculos.

**Numărul de eliminare pentru deșeur ambalaje contaminate**

150104 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeuri municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje metalice

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport****Transport rutier (ADR/RID)**

**14.1. Numărul ONU:** UN 1950  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** AEROSOLS  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 2  
Etichete: 2.1



Cod de clasificare: 5F  
Cantitate limitată (LQ): LQ2

**Alte Informatii utile (Transport rutier)**

: 190 - 327 - 625  
: 2  
: B1D  
E0  
: D

**Transport naval (IMDG)**

**14.1. Numărul ONU:** UN 1950  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** AEROSOLS  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 2  
**14.4. Grupul de ambalare:** -  
Marine pollutant: •

**Transport aerian (ICAO)**

**14.1. Numărul ONU:** UN 1950  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** AEROSOLS  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 2.1  
Etichete: 2.1



**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri): -

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri):	Forbidden
IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri):	Forbidden
IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo):	203
IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo):	150 kg

**Alte Informatii utile (Transport aerian )**

E0

:-

150 kg

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare****15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****Reglementări UE**

2004/42/CE (COV): Castig de legaturi organice volatile (VOC) in procentaj pe greutate: 85,5

**Regulamente naționale**

Clasă periclitare a apelor (D): 1 - slabă contaminare a apei

**SECȚIUNEA 16: Alte informații****Conform frazelor H si EUH (Numat si text complet)**

H220	Gaz extrem de inflamabil.
H222	Aerosol extrem de inflamabil.
H229	Recipient sub presiune: Poate exploda daca este incalzit.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H312	Nociv în contact cu pielea.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H336	Poate provoca somnolență sau amețală.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung .
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)