

**Fișa cu date de securitate**

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

**WEPP 2153 Innenraumspray**

Data tipării: 01.11.2016

Codul produsului: 2153\_GHS

Pagina 1 aparținând 8

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

WEPP 2153 Innenraumspray

**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: wepp@wepp.de  
Internet: www.wepp.de

**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.  
Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**2.2. Elemente pentru etichetă****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, Isolokane, &lt;5% n-hexane2-metilbutan

**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.  
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**Fraze de precauție**

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
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.  
P260 Nu inspirați Aerosol.  
P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.  
P273 Evitați dispersarea în mediu.  
P312 Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.

**Fișa cu date de securitate**

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

**WEPP 2153 Innenraumspray**

Data tipării: 01.11.2016

Codul produsului: 2153\_GHS

Pagina 2 aparținând 8

P302+P352      ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.  
P332+P313      În caz de iritare a pielii: consultați medicul.  
P410+P412      A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

**Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale**

EUH208      Conține D-Limonen. Poate provoca o reacție alergică.

**2.3. Alte pericole**

Recipientul este sub presiune. A proteja de soare și de temperaturi de peste 50 °C. Si după folosire nu se deschide cu forța și nu se arde.

A nu stropi în flăcări sau pe obiecte incinse. Se va feri de surse de aprindere. Nu se fumează. Nu are voie să ajungă în mâinile copiilor.

În caz de aerisire insuficientă și/sau prin consum, este posibilă formarea de amestecuri ușor inflamabile/capabile să explodeze.

**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]			
109-66-0	2-metilbutan			30-50% &
	203-692-4	601-006-00-1		
	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2; H225 H304 H336 H411 EUH066			
106-97-8	butane			20-25%
	203-448-7	601-004-00-0		
	Flam. Gas 1; H220			
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, Isolakane, <5% n-hexane			20-25%
	926-605-8		01-2119486291-36	
	STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H336 H304 H411			
74-98-6	propane			3-<10%
	200-827-9	601-003-00-5		
	Flam. Gas 1; H220			
75-28-5	isobutane			3-<10%
	200-857-2	601-004-00-0		
	Flam. Gas 1; H220			
8042-47-5	white mineral oil			1-<3%
	232-455-8		01-2119487078-27	
	Asp. Tox. 1; H304			
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene			0,1-<0,25%
	227-813-5	601-029-00-7		
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H400 H410			

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

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor****4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**

**Fișa cu date de securitate**

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

**WEPP 2153 Innenraumspray**

Data tipăririi: 01.11.2016

Codul produsului: 2153\_GHS

Pagina 3 aparținând 8

**Dacă se inhalează**

Scoateti persoana afectata din zona de pericol si asezati-o in pozitia culcat. In cazul dat ventilare cu oxigen.

**În caz de contact cu pielea**

Dupa contactul cu pielea, spalati imediat cu mult Apa si sapun.

**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**

Cereti imediat sfatul medicului.

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

spuma rezistenta la alcool

Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)

**Material extingtor impropriu**

Jet apa de mare putere

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

Pana la volatilizarea totala a componentelor inflamabile, exista si dupa folosire pericolul formarii de amestecuri explozive aer-vapori. Extrem de inflamabil

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

In caz de incendiu: Purtati aparat de protectie a respiratiei independent de aerul din mediul inconjurator.

Echipament special de protectie la combaterea incendiilor: Imbracaminte de protectie.

**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 protectie. 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.

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

Indepartati cu un absorbant inert si debarasati ca pe reziduuri ce trebuie supravegheate in mod deosebit.

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

A se pastra departe de orice flacara sau sursa de scânteii - Fumatul interzis. A se utiliza numai în locuri bine ventilate.

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

Pastrati numai în ambalajul original, într-un loc racoros, bine ventilat. A se pastra departe de orice flacara sau sursa de scânteii - Fumatul interzis.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală****8.1. Parametri de control**

**Fișa cu date de securitate**

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

**WEPP 2153 Innenraumspray**

Data tipării: 01.11.2016

Codul produsului: 2153\_GHS

Pagina 4 aparținând 8

**Valori limită de expunere profesionala pentru agentii chimici**

Nr. CAS	Denumirea substantei	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Clasă	
109-66-0	Pentan	1000	3000		8 ore	
74-98-6	Propan	778	1400		8 ore	
		1000	1800		15 min	

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

A se utiliza numai în locuri bine ventilate. Nu se va manca, bea, fuma, fuma, trage pe nas la locul de munca.

**Protecția ochilor/feței**

Rame de ochelari cu protecție laterala

**Protecția mâinilor**

Protecția mainilor: NBR (Nitril cauciuc) Timp de patrundere (durata maxima de purtare) > 8h

**Protecția pielii**

Imbracaminte de protecție DIN EN 464

**Protecție respiratorie**

Daca nu sunt posibile sau sunt insuficiente masuri de absorbtie sau de aerisire, trebuie sa fie purtata protectie respiratorie. Filtru respirator (masca completa sau garnitura piesa-gura) cu filtru: AX

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

Stare fizică:	Aerosol
Culoare:	incolor
Miros:	caracteristic

Testat conform cu

**Modificări ale stării**

Punct de aprindere:	-60 °C
Limita minimă de explozie:	1,0 vol. %
Limita maximă de explozie:	8,5 vol. %
Temperatură de aprindere:	200 °C
Presiune de vapori: (la 20 °C)	2500 hPa
Densitate (la 20 °C):	0,62 g/cm <sup>3</sup>
Conținut solvenți:	VOC: 94,42%

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

temperatura foarte mare. Se vor indeparta sursele de aprindere.

**10.5. Materiale incompatibile**

Agent de oxidare

**10.6. Producși de descompunere periculoși**

In caz de incendiu pot aparea: Monoxid de carbon. Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)

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

**Fișa cu date de securitate**

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

**WEPP 2153 Innenraumspray**

Data tipării: 01.11.2016

Codul produsului: 2153\_GHS

Pagina 5 aparținând 8

**Toxicitate acută**

Nociv: pericol de efecte grave asupra sanatații la expunere prelungită prin inhalare și în contact cu pielea.

Nr. CAS	Componente			
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa
109-66-0	2-metilbutan			
	inhalativ (4 h) vapori	LC50 364 mg/l	Sobolan	GESTIS
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene			
	oral	LD50 > 2000 mg/kg	Sobolan	
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Iepuri	IUCLID

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

Nr. CAS	Componente				
	Toxicitate acvatică	Doză	[h]   [d]	Specii	Sursa
109-66-0	2-metilbutan				
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 9,74 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene				
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 0,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 0,42 mg/l	48 h	Daphnia magna	

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

Nr. CAS	Componente	Log Pow
109-66-0	2-metilbutan	3,39
106-97-8	butane	2,89
74-98-6	propane	2,36
75-28-5	isobutane	2,8
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene	4,23

**12.4. Mobilitatea în sol**

Produsul este ușor volatil. A gozök nehezebbek a levegónél, szétterjednek a talajon és a levegovel robbanóképes elegyet képeznek.

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

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

**Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeurii provenind de la reziduuri**

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

**Numărul de eliminare pentru deșeu ambalaje contaminate**

**Fișa cu date de securitate**

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

**WEPP 2153 Innenraumspray**

Data tipăririi: 01.11.2016

Codul produsului: 2153\_GHS

Pagina 6 aparținând 8


150110 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșeurile de ambalaje (inclusiv deșeurile municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase  
Deșeu periculos.

**Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați**

Predare la întreprinderea înregistrată oficial pentru debarasare.

**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  
**14.4. Grupul de ambalare:** -  
Etichete: 2.1



Cod de clasificare: 5F  
Clauze speciale: 190 327 344 625  
Cantitate limitată (LQ): 1 L  
Cantitate eliberată: E0  
Categoría de transport: 2  
Cod de restricționare tunel: D

**Transport fluvial (ADN)**

**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:** -  
Etichete: 2.1



Cod de clasificare: 5F  
Clauze speciale: 190 327 344 625  
Cantitate limitată (LQ): 1 L  
Cantitate eliberată: E0

**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:** 2.1

**Fișa cu date de securitate**

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

**WEPP 2153 Innenraumspray**

Data tipării: 01.11.2016

Codul produsului: 2153\_GHS

Pagina 7 aparținând 8

**14.4. Grupul de ambalare:**

-

Etichete:

2.1



Clauze speciale:

63, 190, 277, 327, 344, 959

Cantitate limitată (LQ):

1000 mL

Cantitate eliberată:

E0

EmS:

F-D, S-U

**Transport aerian (ICAO)****14.1. Numărul ONU:**

UN 1950

**14.2. Denumirea corectă ONU**

AEROSOLS, flammable

**pentru expediție:****14.3. Clasa (clasele) de pericol**

2.1

**pentru transport:****14.4. Grupul de ambalare:**

-

Etichete:

2.1



Clauze speciale:

A145 A167 A802

Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri):

30 kg G

Passenger LQ:

Y203

Cantitate eliberată:

E0

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri):

203

IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri):

75 kg

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo):

203

IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo):

150 kg

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

2010/75/UE (COV): 94,42%

2004/42/CE (COV): 94,42%

**Regulamente naționale**

Clasă periclitare a apelor (D): 2 - poluare a apei

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

H220	Gaz extrem de inflamabil.
H222	Aerosol extrem de inflamabil.
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H229	Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315	Provoacă iritarea pielii.

**Fișa cu date de securitate**

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

**WEPP 2153 Innenraumspray**

Data tipării: 01.11.2016

Codul produsului: 2153\_GHS

Pagina 8 aparținând 8

H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
EUH208	Conține D-Limonen. Poate provoca o reacție alergică.

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