ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

moebelPOLITUR

Oznaka proizvoda

UFI 5XSA-T0K2-R00T-93EX

1.2. Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Upotreba

Za čišćenje i njegu svih lakiranih drvenih površina i vrata. Prikladno samo za uporabu u zanatstvu.

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Adresa/Proizvođač

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See

Telefon	+43 (0)5 0456
Telefaks	+43 (0)5 0456 7777
E-Mail	regulatoryaffairs@hagleitner.com
Odgovorni odjel / Telefon	Regulatory Affairs
E-mail adresa osobe odgovorne za ovaj STL	regulatoryaffairs@hagleitner.com

Adresa/Dobavljač

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See

Telefon	+43 (0)5 0456
Telefaks	+43 (0)5 0456 7777
E-mail adresa osobe odgovorne za ovaj STL	regulatoryaffairs@hagleitner.at

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

Poison Control Centre (PCC), Ksaverska cesta 2, 10000 Zagreb, TEL: (+385 1) 23-48-342

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Asp. Tox. 1	H304

Označavanje prema direktivi (ES) br. 1272/2008
Objašnjenja kratica potražite u dijelu 16.

2.2. Elementi označivanja

Označavanje prema direktivi (ES) br. 1272/2008

Ideogrami

Signalna riječ

Opasnost

Upute za slučaj opasnosti

H304	Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.

Upute za sigurno rukovanje

P280	Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.
P301+P310	AKO SE PROGUTA: odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.
P331	NE izazivati povraćanje.

Opasan sastojak, koji je naveden na etiketi (Uredba (EZ) 1272/2008)

sadrži	Naphtha (Petroleum), heavy alkylate; low boiling point modified Naphtha; Distillates (Petroleum), hydrotreated light; Kerosine-unspecified

Dodatne informacije

Prikladno samo za uporabu u zanatstvu. Safety data sheet available for professional user on request.

2.3. Ostale opasnosti

Ponavljano izlaganje može prouzročiti isušivanje ili pucanje kože.

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

3.2. Smjese

Opasni sastojci

Naphtha (Petroleum), heavy alkylate; low boiling point modified Naphtha

CAS-Br.	64741-65-7				
EINECS-br.	265-067-2				
Koncentracija	>=	10	<	25	%

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Flam. Liq. 3	H226
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 4	H413

Distillates (Petroleum), hydrotreated light; Kerosine-unspecified

CAS-Br.	64742-47-8				
EINECS-br.	926-141-6				
Registarski broj	01-2119456620-43				
Koncentracija	>=	10	<	25	%

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Asp. Tox. 1	H304

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Opći savjeti

Onečišćenu, namočenu odjeću odmah skinuti i sigurno ju odstraniti.

U slučaju inhalacije

Unesrećenog odvesti na svježi zrak i ostaviti mirovati. Nakon udisanja aerosola savjetovati se sa liječnikom. Odvesti na liječnički pregled.

U slučaju dodira s kožom

Odmah oprati vodom i sapunom. Ukoliko problemi ne prolaze potrebno je potražiti liječnika.

U slučaju dodira s očima

U slučaju kontakta sa očima, odmah ih ispirati sa dovoljnom količinom vode u trajanju 15 minuta. Pregled kod očnog liječnika.

U slučaju gutanja

Ne izazivati povraćanje - opasnost udisanja. Odmah nazvati liječnika.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Mogu se pojaviti slijedeći simboli: Depresija centralnog živčanog sustava

4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Bilješke za liječnika / Liječenje

Naknadno otkrivanje pneumonije i edema pluća.

Bilješke za liječnika / Opasnosti

opasnost otekline pluća; opasnost od pneumonije

ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje

pjena, špricanje vode, vodena magla, Samo kod manjeg požara: sredstvo u prahu za gašenje, oksid ugljika, pijesak

Neprikladna sredstva za gašenje požara

izravni mlaz vode

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

U slučaju požara stvaraju se toksični i zapaljivi plinovi. Oksid ugljena (CO)

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Posebna zaštitna oprema za vatrogasce

Koristiti punu zaštitnu odjeću. Koristiti aparat za disanje neovisan na okolnom zraku.

Ostali podaci

Ostatke nakon požara i kontaminiranu požarnu vodu neophodno je uništiti prema lokalnim službenim

propisima. Ugrožene posude hladiti mlazom vode.

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Osigurati dovoljno provjetravanje. Onemogućiti kontaktu sa kožom, očima i odjećom. Odstraniti izvore zapaljivosti. Prilikom djelovanja pare/prašine/aerosola koristiti zaštitu za dišne putove. Koristiti osobnu zaštitnu odjeću. Nakon istjecanja/rasipanja proizvoda prijeti velika opasnost od klizanja.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Onemogućiti ulasku u kanalizacije/ površinske vode/podzemne vode. Onemogućiti plošno širenje (npr. pregradama ili uljnim preprekama). Ukoliko proizvod uđe u kanalizaciju, odmah informirati nadležne urede.

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Apsorpcijskim materijalom sakupiti (npr. pijesak, dijatomit, univerzalno spojno sredstvo). Uništiti prema propisima.

6.4. Uputa na druge odjeljke

Informacije o uništavanju, vidi stavak 13.

ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Savjeti za sigurno rukovanje

Potrebno je pridržavati se sigurnosnih mjera standardnih za rad sa kemikalijama. Pažljivo rukovati i pažljivo otvarati spremnike. Osigurati dobro provjetravanje prostora, eventualno usisavanje na radnom mjestu.

Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije

Čuvati odvojeno od izvora paljenja - zabranjeno pušenje. Poduzeti mjere za sprečavanje statičkog elektriciteta. Zajedno sa zrakom pare mogu stvarati eksplozivnu smjesu.

razred protupožarne obrane / Temperaturni razred / Razred zapaljivosti prašine

razred protupožarne obrane	B (gorljive tekuće tvari)

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Preporučena temperatura skladištenja

Vrijednost	=	5	=	25	°C

Sigurnost skladištenja

Skladištenje: 3 godine

Uvjeti skladišnih prostora i spremnika

Čuvati u originalnoj ambalaži hermetično zatvoreno.

Savjeti za zajedničko skladištenje

Ne skladištiti zajedno sa gorljivim tvarima.

Ostali podaci o uvjetima skladištenja

Čuvati od topline i izravnog sunčevog zračenja. Čuvati u dobro zatvorenim spremnicima, na hladnom, dobro prozračenom mjestu.

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Prikladno samo za uporabu u zanatstvu.

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

Sastojci s graničnim vrijednostima koje variraju s obzirom na radno mjesto i koje treba kontrolirati

Naphtha (Petroleum), heavy alkylate; low boiling point modified Naphtha

Vrsta	MAK		
Vrijednost		200	ml/m³

Distillates (Petroleum), hydrotreated light; Kerosine-unspecified

Vrsta	MAK		
Vrijednost		200	ml/m³

Ostali podaci

Održavati vrijednosti koncentracija u zraku unutar normi za granične vrijednosti izloženosti na radu.

8.2. Nadzor nad izloženošću

Tehničke mjere / Higijenske mjere

Tijekom uporabe ne pušiti, ne jesti niti piti Čuvati odvojeno od hrane i pića. Ne udisati plin/pare/aerosol
Spriječiti dodir s kožom i očima.

Zaštita dišnog sustava - Napomena

Prilikom prekoračenja limita za radnu sredinu neophodno je koristiti prikladan aparat za disanje.

Zaštita ruku

rukavice (otporne na ulja)
Prikladni materijal nitril
z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Zaštita očiju

zaštitne naočale koje čvrsto prianjaju

Zaštita tijela

zaštitno odijelo otporno na ulja; Kemijsko zaštitno djelo.

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Agregatno stanje	tekući
Boja	bezbojan, mutan
Miris	aromatičan

vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja

Vrijednost	>	100	°C

Plamište

Vrijednost	>	100	°C

Temperatura paljenja

Vrijednost	>	300			°C

Temperatura raspada

Bilješka	nije utvrđeno

pH

Vrijednost	cca.	6	do	8	
Koncentracija/H2O		100	%		
Temperatura		20	°C		
Bilješka	Nije uporabljivo				

Viskoznost

dinamička

Vrijednost	cca.		do	10	mPa.s
Temperatura		20	°C		

kinematička

Vrijednost	>	0,000007			m²/s
Temperatura		40	°C		
Metoda	EN ISO 3219				

Topljivost

Bilješka	nije utvrđeno

koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)

Bilješka	nije utvrđeno

Parni tlak

Bilješka	nije utvrđeno

gustoća i/ili relativna gustoća

Vrijednost	=	0,821			g/cm³
Temperatura	=	20	°C		

Relativna gustoća pare

Bilješka	nije utvrđeno

9.2. Ostale informacije

Točka sublimacije

Bilješka	nije utvrđeno

Hlapivost

Bilješka	nije utvrđeno

Koeficijent isparivanja

Bilješka	nije utvrđeno

Topivost vode

Bilješka	ne rastvara se

Gustoća mase

Bilješka	nije utvrđeno

Gustoća nakon otresanja

Bilješka	nije utvrđeno

Kruti sadržaj

Bilješka nije utvrđeno

Koncentracija zasićenosti

Bilješka nije utvrđeno

Površinska napetost

Bilješka nije utvrđeno

Ostali podaci

Nisu poznati.

ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Prilikom skladištenja i manipuliranja prema utvrđenim odredbama ne prijeti opasna reakcija.

10.2. Kemijska stabilnost

Čuvati od utjecanja ekstremne vrućine i mraza. Čuvati od onečišćenja.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nisu poznate nikakve opasne reakcije.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Nisu poznate nikakve opasne reakcije.

10.5. Inkompatibilni materijali

Reakcije sa jakim oksidacijskim agensima..

10.6. Opasni proizvodi raspadanja

oksid ugljena i oksid ugljika

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Akutna oralna toksičnost (Sastojci)

White mineral oil (petroleum)

Vrste	štakor		
LD50	>	5000	mg/kg

Naphtha (Petroleum), heavy alkylate; low boiling point modified Naphtha

Vrste	štakor		
LD50	>	5000	mg/kg

Akutna kožna toksičnost (Sastojci)

White mineral oil (petroleum)

Vrste	kunić		
LD50	>	2000	mg/kg
Metoda	OECD 402		

Naphtha (Petroleum), heavy alkylate; low boiling point modified Naphtha

Vrste	štakor		
LD50	>	5000	mg/kg

Akutna toksičnost pri udisanju (Sastojci)

White mineral oil (petroleum)

Vrste	štakor			
LC50	>	5000		mg/m³
Vrijeme izlaganja	=	4	h	

Nagrizanje/iritacija kože

Procjena: malo razdražljiv učinak – nije obvezno označavati

Teška oštećenja/nadražujuće po oči

Procjena: malo razdražljiv učinak – nije obvezno označavati

osjetljivost

Bilješka: nije utvrđeno

Subakutna, subkronična i produžena toksičnost

Bilješka: Nije na raspolaganju

Mutagenost

Bilješka: Nije na raspolaganju

Reproduktivna toksičnost

Bilješka: Nije na raspolaganju

Kancerogenost

Bilješka: Nije na raspolaganju

Otrovnost za specifične ciljne organe (STOT)

Bilješka: Nije na raspolaganju

Opasnost od udisanja

Može izazvati oštećenje pluća ako se proguta.

11.2 Informacije o drugim opasnostima

Svojstva endokrine disrupcije glede utjecaja na ljude

Ovaj proizvod na sadrži tvar koja ima svojstva endokrine disrupcije glede utjecaja na ljude.

Ostali podaci

Toksikološki podaci specifični za proizvod nisu poznati.

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

Opći savjeti

Nije na raspolaganju

Toksičnost za ribe (Sastojci)

White mineral oil (petroleum)

Vrste	Leuciscus idus			
LC50	>	1000		mg/l
Vrijeme izlaganja	=	96	h	
Metoda	OECD 203			

Naphtha (Petroleum), heavy alkylate; low boiling point modified Naphtha

NOEC	>	0,1	do	1	mg/l

Toksičnost za slatkovodne račiće (Sastojci)

White mineral oil (petroleum)

Vrste	Daphnia magna			
LC50	>	100		mg/l
Vrijeme izlaganja	=	48	h	
Metoda	OECD 202 / ISO 6341 / EEC84/449/V C2			

Toksičnost na alge (Sastojci)

White mineral oil (petroleum)

NOEL	>	100		mg/l
Vrijeme izlaganja	=	72	h	
Metoda	OECD 201			

Toksičnost za bakterije (Sastojci)

White mineral oil (petroleum)

Vrste	aktivirani talog			
EC50	>	1000		mg/l
Vrijeme izlaganja	=	40	h	

12.2. Postojanost i razgradivost

Opći savjeti

Nije na raspolaganju

12.3. Bioakumulacijski potencijal

Opći savjeti

Nije na raspolaganju

koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)

Bilješka	nije utvrđeno

12.4. Pokretljivost u tlu

Opći savjeti

Nije na raspolaganju

12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Opći savjeti

Nije uporabljivo

12.6 Svojstva endokrine disrupcije

Opći savjeti

Smjesa je ocijenjena primjenom zbirne metode prema EZ Uredbi CLP br. 1272/2008 međutim na odgovarajući način klasificirana je na temelju svojih ekotoksikoloških svojstava. Za više detalja vidi poglavlje 2 i 3.

12.7. Ostali štetni učinci

Opći savjeti

Nije na raspolaganju

Potencijal globalnog zagrijavanja

Bilješka Nije uporabljivo

Ostali ekološki podaci

Onemogućiti istjecanje u tlo, vode i kanalizacije.

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

Otpad od ostataka

EWC broj odlaganja otpada: 13 02 waste engine, gear and lubricating oils

Kontaminirana ambalaža

EWC broj odlaganja otpada: 07 02 13 waste plastic

Nekontaminirana ambalaža se može predati na recikliranje.

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

	Kopneni prijevoz	Morski prijevoz	Zračni prijevoz
14.1. UN broj	Proizvod ne podliježe prijevoznim propisima za kopneni prijevoz.-	Proizvod ne podliježe prijevoznim propisima za pomorski prijevoz.-	Proizvod ne podliježe prijevoznim propisima za zrakoplovni prijevoz.-
14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u	-	-	-
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu	-	-	-
Naljepnice ADR/RID			
14.4. Skupina pakiranja	-	-	-
14.5. Opasnosti za okoliš	-		-

Informacije za sve vrste prijevoza

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Proizvod ne podliježe prijevoznim propisima za kopneni prijevoz.

Ostali podaci

14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

nije utvrđeno

ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

30 % i više:

alifatični ugljikovodici

Ostali sastojci

mirisi, Benzyl salicylate, 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde, alpha-Hexylcinnamaldehyde

Klasa opasnosti od zagađivanja vode (Njemačka)

Klasa opasnosti od zagađivanja vode (Njemačka)	WGK 3
Bilješka	Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC

VOC (CH)	31,1	%
VOC (EC)	31,1	%

Oznaka proizvoda

UFI	5XSA-T0K2-R00T-93EX

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Za ovu smjesu nije izvršeno ispitivanje kemijske sigurnosti.

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

Izmjene / dopune teksta: izmjene u tekstu su na kraju stranice označene zvjezdicom (*).
Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

H-rečenice navedene u odjeljku 3

H226	Zapaljiva tekućina i para.
H304	Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.
H413	Može uzrokovati dugotrajne štetne učinke na vodeni okoliš.

Kategorija CLP kod sekcije 3

Aquatic Chronic 4	Opasnost za vodenu sredinu, kronična, kategorija 4
Asp. Tox. 1	Opasnost prilikom udisanja, kategorija 1
Flam. Liq. 3	Zapaljive tekućine, kategorija 3

Skraćenice

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS: Chemical Abstracts Service
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EAK: Europäischer Abfallkatalog
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

VOC: Volatile Organic Compound
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
NOEL: No observable effect level
NOEC: No observable effect concentration
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
EU: European Union
EC: European Community
IMO: International Maritime Organization
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
DNEL: Derived no effect level
DMEL: Derived minimal effect level
PNEC: Predicted no effect concentration
CEFIC: European Chemical Industry Council
UN: United Nations

Dodatne informacije

Relevantne promjene u odnosu na prethodnu verziju ovom sigurnosnom listu označeni su: ***
Podaci se opiru na današnje stanje naših znanja i iskustava. Sigurnosni list opisuje proizvode sa stajališta zahtjeva njihove sigurnosti. Podaci ne služe kao obećanje naravi proizvoda.