

Molykote TP-42 Paste

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878
Datum izdaje: 29. 09. 2025 Datum obdelave: 29. 09. 2025 Verzija: 1.0

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka	Zmes
Ime izdelka	Molykote TP-42 Paste
Koda izdelka	BU ET&A

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Specifikacija za industrijsko/poklicno uporabo	Samo za profesionalno uporabo
Uporaba snovi/zmesi	Maziva in aditivi

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj

Credimex AG
Untere Gründlistrasse 7
CH-6055 Alpnach
Switzerland
T +41 41 666 29 49

SDSQuestion-EU@dupont.com

Služba, ki izdaja tehnično dokumentacijo

Hilti AG
Feldkircherstraße 100
FL 9494 Schaan
Liechtenstein
T +423 234 2111

product.compliance-power.tools@hilti.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili	Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH Global Regulatory Compliance +49 (0)6132-84463
-------------------------	---

Država	Organizacija/podjetje	Naslov	Številka za klic v sili	Opombe
Slovenija	Poison Control Centre University Medical Centre Ljubljana	Zaloska cesta 7 1000 Ljubljana	112 +386 1 522 50 50	

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Ni razvrščeno

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Stavki EUH

EUH210 - Varnosti list na voljo na zahtevo.

2.3. Druge nevarnosti

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

Ne vsebuje $\geq 0,1$ % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene (PBT) in/ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH

Molykote TP-42 Paste

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Sestavina	
Calcium dihydroxide (1305-62-0)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
white mineral oil (petroleum) (8042-47-5)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
Polybutene (9003-29-6)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %

Sestavina	
Calcium dihydroxide (1305-62-0)	Snov ne navedena na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov, ki ima lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni identificirana kot da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605
white mineral oil (petroleum) (8042-47-5)	Snov ne navedena na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov, ki ima lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni identificirana kot da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605
Polybutene (9003-29-6)	Snov ne navedena na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov, ki ima lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni identificirana kot da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Se ne uporablja

3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	Konc.	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Calcium dihydroxide snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI); snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	Št. CAS: 1305-62-0 Št. EC: 215-137-3 Indeks št: 215-137-3 REACH št: 01-2119475151-45	25 – 60	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
white mineral oil (petroleum) snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI)	Št. CAS: 8042-47-5 Št. EC: 232-455-8	10 – 40	Asp. Tox. 1, H304
Polybutene	Št. CAS: 9003-29-6 Št. EC: 500-004-7 REACH št: 01-2119493067-32	5 – 25	Asp. Tox. 1, H304

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

Molykote TP-42 Paste

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči	Nezavestni osebi nikoli ne dati ničesar v usta. V primeru slabega počutja poiskati zdravniško pomoč (po možnosti pokazati etiketo).
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Pustiti žrtev, da počiva. Pri respiratornih simptomih: Poklicati center za zastrupitve ali zdravnika.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	Kožo umiti z veliko količino vode.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Pri dolgotrajnem draženju poiskati pomoč zdravnika-oftalmologa.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	Izprati usta. NE izzvati bruhanja. Ob slabem počutju pokličite center za zastrupitve ali zdravnika.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki	Brez dodatnih informacij.
------------------	---------------------------

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	Razpršena voda. Pena, odporna proti alkoholu. Ogljikov dioksid. Suh prah.
Nepriporočena sredstva za gašenje	Ne uporabljati močnega vodnega toka.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarnost eksplozije	Ni neposredne nevarnosti eksplozije.
Reaktivnost ob požaru	Izpostavljenost produktom razgradnje je lahko nevarna za zdravje.
Nevarni produkti razgradnje v primeru požara	Kovinski oksidi. Ogljikove okside (CO, CO ₂). Fosforjevi oksidi. Formaldehid.

5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru	Pri gašenju kemikalij bodite previdni. Za okoliški požar uporabiti ustrezno gasilno sredstvo. Izpostavljene posode ohladiti z razpršeno vodo ali vodno meglico. Preprečiti kontaminacijo okolja z odpadnimi vodami od gašenja.
Zaščitna oprema pri gašenju	Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Samostojen izolirni dihalni aparat. Popolna zaščita telesa.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1. Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

6.1.1. Za neizučeno osebje

Zaščitna oprema	Nositi priporočeno opremo za osebno zaščito.
Postopki v sili	Prezračiti območje razlitja. Oddaljiti odvečno osebje.

6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema	Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».
Postopki v sili	Prezračiti območje. Oddaljiti odvečno osebje. Zaustaviti puščanje, če je varno.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje. Preprečiti prodor v kanalizacijo in pitno vodo. Obvestiti oblasti, če tekočina prodre v kanalizacijo ali javne vode.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje	S čisto lopato pobrati snov v suho posodo in jo pokriti brez stiskanja.
----------------	---

Molykote TP-42 Paste

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Postopki čiščenja	Izdelek mehansko pobrati. Razlit izdelek čimprej absorbirati z inertno trdno snovjo, kakršni sta glina ali diatomejska zemlja. Prestreči razlito tekočino. Hraniti ločeno od drugih materialov.
Drugi podatki	Snovi ali trdne ostanke odstraniti na pooblaščenem zbirnem mestu.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Glej oddelek 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita. Za več informacij glejte oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje	Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta. Nositi osebno zaščitno opremo. Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. Preprečiti večkratni ali daljši stik s kožo. Ne vdihavati hlapov, razpršila. Pred jedjo, pitjem, kajenjem in odhodom z delovnega mesta umiti roke in vse izpostavljene dele telesa z blagim milom in vodo. Zagotoviti dobro prezračevanje v delovnem območju, da se prepreči nastanek hlapov.
Higienski ukrepi	Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi	Hraniti na hladnem in dobro zračenem mestu, zaščitenem pred vročino.
Pogoji skladiščenja	Hraniti na suhem. Ščititi pred toploto in neposrednim soncem. Posode hraniti zaprte, kadar se ne uporabljajo. Hraniti samo v originalni posodi.
Nezdružljivi izdelki	Oksidacijsko sredstvo.
Nezdružljivi materiali	Viri vžiga. Neposredni sončni žarki.

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Dodatne informacije	Sestava proizvoda je pastozna. Mejne vrednosti izpostavljenosti vdihljivemu prahu za ta proizvod niso relevantne.
---------------------	---

8.1.1. Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

Calcium dihydroxide (1305-62-0)	
EU - Indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (IOEL)	
Lokalni naziv	Calcium dihydroxide
IOEL TWA	1 mg/m ³ (Respirable fraction)
IOEL STEL	4 mg/m ³ (Respirable fraction)
Zakonska navedba	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	kalcijev dihidroksid
OEL TWA	1 mg/m ³
OEL STEL	4 mg/m ³
Opomba	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti), EU
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu

Molykote TP-42 Paste

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

white mineral oil (petroleum) (8042-47-5)	
Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	mineralno olje - belo
OEL TWA	5 mg/m ³
OEL STEL	20 mg/m ³
Opomba	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu

8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Metoda spremljanja	
Metoda spremljanja	Posebna metoda za vzorčenje izpostavljenosti ni na voljo.

8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.4. DNEL in PNEC

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Osebna zaščitna oprema:

Izogibati se nepotrebnim izpostavljenostim.

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči:

Laboratorijska ali varnostna očala

8.2.2.2. Zaščito kože

Zaščita kože in telesa:

Nositi ustrezno zaščitno obleko

Zaščita rok:

V primeru večkratnega ali dolgotrajnejšega stika nositi rokavice

8.2.2.3. Zaščito dihal

Zaščito dihal:

V primeru nezadostnega prezračevanja nositi ustrezen dihalni aparat

Molykote TP-42 Paste

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje.

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	Trdno
Barva	bela.
Videz	V obliki paste.
Vonj	brez vonja.
Prag vonja	Ni na voljo
Tališče	Ni na voljo
Ledišče	Ni na voljo
Vrelišče	Ni na voljo
Vnetljivost	Ni na voljo
Spodnja meja eksplozivnosti	Se ne uporablja
Zgornja meja eksplozivnosti	Se ne uporablja
Plamenišče	160 °C
Temperatura samovžiga	Se ne uporablja
Temperatura razgradnje	Ni na voljo
pH	Ni na voljo
pH raztopine	Ni na voljo
Viskoznost, kinematična	Se ne uporablja
Topnost	Ni na voljo
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	Ni na voljo
Parni tlak	Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	Ni na voljo
Gostota	1,1 g/cm³
Relativna gostota	1,1
Relativna gostota pare pri 20°C	Se ne uporablja
Velikost delcev	Ni na voljo
Razporeditev delcev po velikosti	Ni na voljo
Oblika delcev	Ni na voljo
Razmerje delcev	Ni na voljo
Specifična površina delcev	Ni na voljo
Prašenje delcev	Ni na voljo

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Izdelek v običajnih pogojih uporabe, skladiščenja in transporta ni reaktiven.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

Molykote TP-42 Paste

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Reagira z oksidativnimi snovmi.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Dodatne informacije niso na voljo.

10.5. Nezdružljivi materiali

Oksidacijsko sredstvo.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

1-butene.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost (oralno)	Ni razvrščeno
Akutna strupenost (dermalno)	Ni razvrščeno
Akutna strupenost (pri vdihavanju)	Ni razvrščeno

Calcium dihydroxide (1305-62-0)	
LD50, pri zaužitju, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže (OECD 425: Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure, Rat, Female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50 oralno	7340 mg/kg
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 2500 mg/kg telesne teže (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rabbit, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 6,04 mg/l (OECD 436: Acute inhalation toxicity-acute toxic class method, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (dust), 15 day(s))

white mineral oil (petroleum) (8042-47-5)	
LD50, pri zaužitju, podgana	> 5000 mg/kg telesne teže (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Read-across, Oral, 14 day(s))
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 2000 mg/kg telesne teže (Equivalent or similar to OECD 402, 24 h, Rabbit, Male / female, Read-across, Dermal, 14 day(s))
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 5 mg/l air (Equivalent or similar to OECD 403, 4 h, Rat, Male / female, Read-across, Inhalation (aerosol), 14 day(s))

Polybutene (9003-29-6)	
LD50, pri zaužitju, podgana	> 10000 mg/kg (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 15 day(s))
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 10250 mg/kg
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 19,17 mg/l air (EPA OPPTS 870.1300: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (vapours), 14 day(s))

Jedkost za kožo/draženje kože	Ni razvrščeno.
Resne okvare oči/draženje	Ni razvrščeno.
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Mutagenost za zarodne celice	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Molykote TP-42 Paste

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Rakotvornost	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Strupenost za razmnoževanje	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
STOT – enkratna izpostavljenost	Ni razvrščeno.

Calcium dihydroxide (1305-62-0)	
STOT – enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Nevarnost pri vdihavanju	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ekologija - splošno	Izdelek ne velja za strupenega za vodne organizme in nima dolgotrajnih škodljivih učinkov na okolje.
Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno)	Ni razvrščeno
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično)	Ni razvrščeno

Calcium dihydroxide (1305-62-0)	
LC50 - Ribe [2]	457 mg/l Marine water fish
LC50 - Drugi vodni organizmi [1]	158 mg/l marine water crustacean Crangon septemspinosa Say
EC50 72h - Alge [1]	184,57 mg/l
ErC50 alge	184,57 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
NOEC kronično lupinarji	32 mg/l (Crangon septemspinosa)

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Molykote TP-42 Paste	
Obstočnost in razgradljivost	Dodatne informacije niso na voljo.
Calcium dihydroxide (1305-62-0)	
Obstočnost in razgradljivost	Biodegradability: not applicable.
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	Not applicable (inorganic)
TPK	Not applicable (inorganic)
white mineral oil (petroleum) (8042-47-5)	
Obstočnost in razgradljivost	Not readily biodegradable in water.
Polybutene (9003-29-6)	
Obstočnost in razgradljivost	Not readily biodegradable in water.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Molykote TP-42 Paste	
Zmožnost kopičenja v organizmih	Ni določeno.

Molykote TP-42 Paste

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Oznaka HP

HP5 - „Specifična strupenost za ciljne organe (STOT)/strupenost pri vdihavanju“: odpadki, ki lahko povzročijo specifično strupenost za ciljne organe zaradi enkratne ali ponavljajoče se izpostavljenosti ali ki povzročajo akutne strupene učinke zaradi vdihavanja.

HP4 - „Dražilno – draženje kože in poškodba oči“: odpadki, ki lahko ob stiku s kožo ali očmi povzročijo draženje kože ali poškodbo oči.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / RID /

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. Številka ZN in številka ID			
Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi
14.2. Pravilno odpremno ime ZN			
Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi
14.3. Razredi nevarnosti prevoza			
Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi
14.4. Skupina embalaže			
Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi
14.5. Nevarnosti za okolje			
Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi
Dodatne informacije niso na voljo			

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Ni urejeno s predpisi

Prevoz po morju

Ni urejeno s predpisi

Zračni transport

Ni urejeno s predpisi

Železniški prevoz

Ni urejeno s predpisi

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

15.1.1. Predpisi EU

Uredba REACH, Priloga XVII (Pogoji omejitve)

Zoznam obmedzeni EÚ (REACH, priloga XVII)	
Referenčna koda	Se uporablja pri
3(b)	white mineral oil (petroleum) ; Polybutene

Molykote TP-42 Paste

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

Uredba PIC (EU 649/2012, Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

Uredba POP (EU 2019/1021, Obstojna organska onesnaževala)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

Uredba o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč (EU 1005/2009)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 2024/590 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)

Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (EU 2019/1148)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (ES 273/2004)

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

15.1.2. Nacionalni predpisi

Dodatne informacije niso na voljo

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

ODDELEK 16: Drugi podatki

Okrajšave in akronimi:	
ACGIH	Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
ATE	Ocena akutne strupenosti
BCF	Faktor biokonzentracije
Biološka mejna vrednost (BAT)	Biološka mejna vrednost
BPK (biokemijska potreba po kisiku, ang. BOD)	Biokemijska potreba po kisiku (BPK)
Št. CAS	Številka Službe za izmenjavo kemijskih izvlečkov (številka CAS)
CLP	Uredba za označitev, razvrstitev in pakiranje snovi; Uredba (ES) No 1272/2008
KPK (kemijska potreba po kisiku, ang. COD)	Kemijska potreba po kisiku (KPK)
CSA	Ocena kemijske varnosti
DMEL	Izpeljana raven z minimalnim učinkom
DNEL	Izpeljana raven brez učinka

Molykote TP-42 Paste

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Okrajšave in akronimi:	
Št. EC	Številka Evropske skupnosti
EC50	Srednja učinkovita koncentracija
EM	Endokrini motilec
EN	Evropski standard
EWC	Evropski katalog odpadkov
IARC	Mednarodna agencija za raziskave raka
IATA	Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
IMDG	Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
LC50	Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije
LD50	Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)
LOAEL	Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom
Log Kow	Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)
Log Pow	Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)
MAK	največja dovoljena koncentracija na delovnem mestu
NOAEC	Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka
NOAEL	Raven brez opaženega škodljivega učinka
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
N.D.N	Nikjer drugje navedeno
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL)	Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost
OSHA	Zvezna agencija za zdravje in varnost pri delu, Združene države
PBT	Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
PNEC	Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka
OVO	Osebna zaščitna oprema
RID	Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici
VL	Varnostni List
STP	Čistilna naprava
TF	Tehnična funkcija
TPK	Teoretična potreba po kisiku (TPK)
TLM	najnižja raven zanesljivosti
TWA	Časovno tehtano povprečje
HOS (hlapne organske spojine)	Hlapne organske spojine
vPvB	Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih
UFI	Jednoznačný identifikátor vzorca

Molykote TP-42 Paste

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Drugi podatki

Ni.

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Asp. Tox. 1	Nevarnost pri vdihavanju, kategorija 1
Eye Dam. 1	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija 3, draženje dihalnih poti
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H315	Povzroča draženje kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
EUH210	Varnosti list na voljo na zahtevo.

SDS_EU_Hilti

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.