

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.02.2018

Številka različice 7

Sprememba: 08.02.2018

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- **1.1 Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime: HD LAK TEMELJ MAGNET**
- **Številka artikla: 6250-7500**
- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Uporaba snovi / priprava** Premazna snov

- **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

- **Proizvajalec/dobavitelj:**

Podatki o vnašalcu/ dobavitelju:

PIRH d.o.o.

Ložnica pri Žalcu 52/a

3310 Žalec



telefon: 00386 3/713 25 00

telefaks: 00386 3/713 25 25

e-mail: simon.ortl@spekter-zalec.si

Podatki o proizvajalcu:

HEIDELBERGER LACKFABRIK

RENTZSCH GMBH & CO. KG

KURPFALZRING 100A

69123 HEIDELBERG

- **Področje/oddelek za informacije:** Varnost izdelkov

- **1.4 Telefonska številka za nujne primere:**

PIRH d.o.o.

Od 8.00 h do 16.00 h na tel.: 00386 3/713 25 00 (g. Simon Ortl).

V primeru zdravstvene ogroženosti se posvetujte z osebnim zdravnikom ali dežurnim zdravnikom. V primeru življenske ogroženosti poklicati tel. 112, oziroma UKC Ljubljana, tel. 01 522 5050. simon.ortl@spekter-zalec.si>

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**



GHS02 plamen

Flam. Liq. 3 H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

- **2.2 Elementi etikete**

- **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

- **Piktogrami za nevarnost GHS02**

- **Opozorilna beseda** Pozor

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.02.2018

Številka različice 7

Sprememba: 08.02.2018

Trgovsko ime: HD LAK TEMELJ MAGNET

(nadaljevanje od strani 1)

- **Stavki o nevarnosti**

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

- **Previdnostni stavki**

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P240 Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine ter izenačiti potenciale.

P241 Uporabiti [električno opremo/prezračevalno opremo/ opremo za razsvetljavo], odporno proti eksplozijam.

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].

P403+P235 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.

- **2.3 Druge nevarnosti**

- **Rezultati ocene PBT in vPvB**

- **PBT:** Ni uporaben.

- **vPvB:** Ni uporaben.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

- **3.2 Kemijska karakteristika: Zmesi**

- **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

- **Nevarne sestavine:**

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	n-Butil acetat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	12,5-25%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6 Reg.nr.: 01-2119433307-44	Metanol Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370	<0,5%

- **SVHC** The product contains no substances named in the SVHC candidate list.

- **Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

- **Splošni napotki:** S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.

- **v primeru vdihavanja:**

Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.

V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

- **če pride v stik s kožo:** Takoj sprati z vodo.

- **če pride v stik z očmi:**

Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

- **če snov zaužijerno:** Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.02.2018

Številka različice 7

Sprememba: 08.02.2018

Trgovsko ime: HD LAK TEMELJ MAGNET

(nadaljevanje od strani 2)

- **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Ustrezna sredstva za gašenje:**
CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.
- **Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:** Voda v polnem curku
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**
Pod določenimi pogoji požara niso izključeni sledovi strupenih snovi, kot npr.:
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.
Zavarovati vire vžiga.
Pri učinkovanju pare/prahu/aerosola uporabiti dihalno zaščito.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Preprečiti, da pronica v kanalizacijo, jame in kleti.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**
Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
Skrbeti za zadostno zračenje.
- **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**
Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.
Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.02.2018

Številka različice 7

Sprememba: 08.02.2018

Trgovsko ime: HD LAK TEMELJ MAGNET

(nadaljevanje od strani 3)

- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**
 Poskrbeti, da bodo tla obstojna proti razredčilu in nepropustna.
 Poskrbeti za talno korito brez odtoka.
 Hraniti na hladnem.
 Regulations for storage of flammable liquids.
- **Napotki za skupno skladiščenje:**
 Hraniti ločeno od oksidacijskih sredstev.
 Regulations for storage of flammable liquids.
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** Posodo imeti zaprto.
- **Kategorija skladiščenja:** 3
- **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- **Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:** Ni drugih podatkov, glej točko 7.

· 8.1 Parametri nadzora

- **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**

123-86-4 n-Butil acetat

MV (SI)	dolgoročna vrednost: 480 mg/m ³ , 100 ppm Y
AGW (DE)	dolgoročna vrednost: 300 mg/m ³ , 62 ppm 2(I);AGS, Y
MAK (DE)	dolgoročna vrednost: 480 mg/m ³ , 100 ppm

67-56-1 Metanol

MV (SI)	dolgoročna vrednost: 260 mg/m ³ , 200 ppm K, BAT, EU**
AGW (DE)	dolgoročna vrednost: 270 mg/m ³ , 200 ppm 4(II);DFG, EU, H, Y
MAK (DE)	dolgoročna vrednost: 270 mg/m ³ , 200 ppm vgl. Abschn. XII

· DNEL

123-86-4 n-Butil acetat

oralen	DNEL	2 mg/kg bw/day (consumer, systemic, long term)
dermalen	DNEL	11 mg/kg bw/day (worker, systemic, long term)
		6 mg/kg bw/day (consumer, systemic, long term)
inhalativen	DNEL	960 mg/m ³ (worker, local, short term)
		480 mg/m ³ (worker, local, long term)

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.02.2018

Številka različice 7

Sprememba: 08.02.2018

Trgovsko ime: HD LAK TEMELJ MAGNET

(nadaljevanje od strani 4)

		960 mg/m ³ (worker, systemic, short term) 300 mg/m ³ (worker, systemic, long term) 859,7 mg/m ³ (consumer, local, short term) 102,34 mg/m ³ (consumer, local, long term) 859,7 mg/m ³ (consumer, systemic, short term) 35,7 mg/m ³ (consumer, systemic, long term)
--	--	---

108-94-1 Cikloheksanon

oralen	DNEL	10 mg/kg bw/day (consumer, systemic, short term) 5 mg/kg bw/day (consumer, systemic, long term)
dermalen	DNEL	100 mg/kg bw/day (worker, systemic, short term) 10 mg/kg bw/day (worker, systemic, long term) 30 mg/kg bw/day (consumer, systemic, short term) 20 mg/kg bw/day (consumer, systemic, long term)
inhalativen	DNEL	100 mg/m ³ (worker, local, short term) 80 mg/m ³ (worker, local, long term) 100 mg/m ³ (worker, systemic, short term) 100 mg/m ³ (worker, systemic, long term) 50 mg/m ³ (consumer, local, short term) 20 mg/m ³ (consumer, local, long term) 50 mg/m ³ (consumer, systemic, short term) 20 mg/m ³ (consumer, systemic, long term)

100-41-4 Etilbenzen

oralen	DNEL	1,6 mg/kg bw/day (consumer, systemic, long term)
dermalen	DNEL	180 mg/kg bw/day (worker, systemic, long term)
inhalativen	DNEL	293 mg/m ³ (worker, local, short term) 77 mg/m ³ (worker, systemic, long term) 15 mg/m ³ (consumer, systemic, long term)

· PNEC
123-86-4 n-Butil acetat

PNEC	0,18 mg/l (fresh water) 0,018 mg/l (salt water) 0,36 mg/l (sporadic release) 35,6 mg/l (sewage plant (STP))
PNEC	0,981 mg/kg dwt (fresh water sediment) 0,0981 mg/kg dwt (salt water sediment) 0,0903 mg/kg dwt (soil)

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.02.2018

Številka različice 7

Sprememba: 08.02.2018

Trgovsko ime: HD LAK TEMELJ MAGNET

(nadaljevanje od strani 5)

108-94-1 Cikloheksanon

PNEC	0,0329 mg/l (fresh water)
	0,00329 mg/l (salt water)
	329 mg/l (sporadic release)
	10 mg/l (sewage plant (STP))
PNEC	0,0951 mg/kg dwt (fresh water sediment)
	0,0143 mg/kg dwt (soil)

100-41-4 Etilbenzen

PNEC	0,1 mg/l (fresh water)
	0,01 mg/l (salt water)
	0,1 mg/l (sporadic release)
	9,6 mg/l (sewage plant (STP))
PNEC	13,7 mg/kg dwt (fresh water sediment)
	1,37 mg/kg dwt (salt water sediment)
	2,68 mg/kg dwt (soil)

· Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:
67-56-1 Metanol

BAT (SI)	24,7 mmol/mol kreatinina
	Biološki vzorec: urin
	Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene
	Karakteristični pokazatelj: metanol
BGW (DE)	30 mg/l
	Untersuchungsmaterial: Urin
	Probennahmezeitpunkt: bei Langzeitexposition: Nach mehreren vorangegangenen Schichten, Expositionsende bzw. Schichtende
	Parameter: Methanol

· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznamami.

· 8.2 Nadzor izpostavljenosti
· Osebna zaščitna oprema:

· **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:** Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

· **Zaščita dihal:** Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna.

· Zaščita rok:


Zaščitne rokavice.

· Material za rokavice

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.02.2018

Številka različice 7

Sprememba: 08.02.2018

Trgovsko ime: HD LAK TEMELJ MAGNET

(nadaljevanje od strani 6)

We recommend:

Nitril / Neopren ; strength >0,55 mm

naturelatex; strength > 1,0 mm

e.g. Sol-Vex 37-185; Emperor ME 104

(breakdown time >180 min)

· **Čas prodiranja skozi material za rokavice**

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

· **Zaščita oči:**



Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

· **Ščitnik za telo:** Delovna zaščitna obleka.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

· **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

· **Splošne navedbe**

· **Videz:**

Oblika: tekočina

Barva: črn

· **Vonj:** karakterističen

· **Mejne vrednosti vonja:** Ni določen.

· **Vrednost pH** nevtralen

· **Sprememba stanja**

Tališče/ledišče: ni določen

Začetno vrelišče in območje vrelišča: 124 °C

· **Vnetišče:**

(ISO 3679 / ISO 3680; SETA CLOSED CUP): 27 °C (DIN EN 456)

· **Vnetljivost (trdno, plinasto):** Ni uporaben.

· **Temperatura vnetišča:** 415 °C

· **Temperatura razpadanja:** Ni določen.

· **Temperatura samovžiga:** Proizvod ni samovnetljiv.

· **Eksplozivne lastnosti:** Proizvod ni eksploziven.

· **Meje eksplozije:**

spodnja: 1,2 Vol %

zgornja: 7,5 Vol %

· **Parni tlak pri 20 °C:** 11,6 hPa

· **Gostota pri 20 °C:** 2,233 g/cm³

· **Relativna gostota** Ni določen.

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.02.2018

Številka različice 7

Sprememba: 08.02.2018

Trgovsko ime: HD LAK TEMELJ MAGNET

(nadaljevanje od strani 7)

· Parna gostota:	Ni določen.
· Hitrost izparevanja	Ni določen.
· Topnost v / se meša s/z voda:	se ne oz. malo meša
· Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:	Ni določen.
· Viskoznost:	
dinamična	Ni določen.
kinematična pri 20 °C:	150 s (DIN 53211/4)
· Vsebnost topila:	
organska topila:	16,7 %
VOC (EC)	16,66 %
Vsebnost trdih teles:	82,2 %
· 9.2 Drugi podatki	Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
- **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:**
Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Sproščanje rahlo vnetljivih plinov/par.
- **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.5 Nezdružljivi materiali:** Bases, oxidizing agents, amines
- **10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- **11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**
- **Akutna strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

123-86-4 n-Butil acetat

oralen	LD50	>10.000 mg/kg (rat) (OECD-Richtlinie 423)
dermalen	LD50	>14.000 mg/kg (rabbit) (OECD-Richtlinie 402)
inhalativen	LC50/4 h	>21,1 mg/l (rat) (OECD-Richtlinie 403)

14807-96-6 Talc (Mg3H2(SiO3)4)

oralen	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
--------	------	--------------------

amorphe, synthetische Kieselsäure, nachbehandelt mit Kohlenwasserstoffwachs

oralen	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
--------	------	--------------------

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.02.2018

Številka različice 7

Sprememba: 08.02.2018

Trgovsko ime: HD LAK TEMELJ MAGNET

(nadaljevanje od strani 8)

dermalen	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
108-94-1 Cikloheksanon		
oralen	LD50	1.620 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	1.100 mg/kg (rabbit)
inhalativen	LC50/4 h	10,7 mg/l (rat)
108-38-3 m-Ksilen		
oralen	LD50	5.000 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	14.100 mg/kg (rbt)
inhalativen	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)
106-42-3 p-Ksilen		
oralen	LD50	4.550 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	1.100 mg/kg (ATE)
inhalativen	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)
100-41-4 Etilbenzen		
oralen	LD50	3.500 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	5.000 mg/kg (rabbit)
inhalativen	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)

- **Primarno draženje:**
- **Jedkost za kožo/draženje kože**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Resne okvare oči/draženje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)**
- **Mutagenost za zarodne celice**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Strupenost za razmnoževanje**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – enkratna izpostavljenost**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 10)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.02.2018

Številka različice 7

Sprememba: 08.02.2018

Trgovsko ime: HD LAK TEMELJ MAGNET

(nadaljevanje od strani 9)

* ODDELEK 12: Ekološki podatki

· 12.1 Strupenost

· Toksičnost vode:

123-86-4 n-Butil acetat

EC10	959 mg/l (bacteriae)
NOEC	23 mg/l (daphniae) (OECD-Richtlinie 211) 200 mg/l (algae) (Wachstumshemmung)
EC50 (statičen)	44 mg/l (daphniae) (Daphnientest akut) 675 mg/l (algae) (DIN 38412 Teil 9)
IC50	356 mg/l (bacteriae) 647,7 mg/l (algae) 356 mg/l (bacteriae)
LC50	18 mg/l (fish) (OECD-Richtlinie 203)

amorphe, synthetische Kieselsäure, nachbehandelt mit Kohlenwasserstoffwachs

LC0	>10.000 mg/l (fish) 3,1 mg/l (rat)
IC50	440 mg/l (algae)
EC0	>10.000 mg/l (daphniae)

108-94-1 Cikloheksanon

EC10	3,56 mg/l (algae)
EC50	820 mg/l (daphniae) 32,9 mg/l (algae) >100 mg/l (bacteriae)
LC50	527-732 mg/l (fish) 800 mg/l (daphniae)
EC5	370 mg/l (algae) 180 mg/l (bacteriae)

100-41-4 Etilbenzen

EC50	1,8-2,9 mg/l (daphniae) (48 h; Daphnaia magna)
IC50	4,6 mg/l (algae) (72 h, Selenastrum capricornutum)
LC50	94,44 mg/l (fish) (96 h; Carassius auratus)

- **12.2 Obstočnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Drugi ekološki napotki:**
- **AOX- napotek:** not relevant
- **Vsebuje v skladu z recepturo težke kovine in spojine po smernici ES št. 2006/11/ES:** none

(nadaljevanje na strani 11)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.02.2018

Številka različice 7

Sprememba: 08.02.2018

Trgovsko ime: HD LAK TEMELJ MAGNET

(nadaljevanje od strani 10)

- **Splošni napotki:**

Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo

Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

No complications regarding the degrading activities of the activated sludge are to be expected as long as low concentrations are discharged correctly into adapted biological treatment plants.

- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

- **PBT:** Ni uporaben.

- **vPvB:** Ni uporaben.

- **12.6 Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**

- **Priporočilo:**

Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

- **Klasifikacijski seznam odpadkov**

The waste key numbers from EWC, is sector and process-specific implement .

08 00 00	ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV
08 01 00	Odpadki iz PPDU in odstranjevanja barv in lakov
08 01 17*	Odpadki iz odstranjevanja barv ali lakov, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

- **Neočiščena embalaža:**

- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- **14.1 Številka ZN**

- **ADR, ADN, IMDG**

odpade

- **IATA**

UN1263

- **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

- **ADR, ADN, IMDG**

odpade

- **IATA**

PAINT

(nadaljevanje na strani 12)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.02.2018

Številka različice 7

Sprememba: 08.02.2018

Trgovsko ime: HD LAK TEMELJ MAGNET

(nadaljevanje od strani 11)

· **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**

· **ADR, ADN, IMDG**

· **Kategorija** odpade

· **IATA**



· **Class** 3 Vnetljive tekočine

· **Label** 3

· **14.4 Skupina embalaže**

· **ADR, IMDG** odpade

· **IATA** III

· **14.5 Nevarnosti za okolje:** Ni uporaben.

· **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Transport only in sealed and upright standing containers. Transport only by persons instructed concerning the measures in case of spilling or accident.

· **14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC** Ni uporaben.

· **Transport/drugi podatki:**

· **ADR**

· **Opombe:** > 450 l: 3 F1, III

· **IMDG**

· **Opombe:** > 30 l: 3, III

· **UN "model regulation":** odpade

* ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

· **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**
Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

· **Piktogrami za nevarnost GHS02**

· **Opozorilna beseda** Pozor

· **Stavki o nevarnosti**

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

(nadaljevanje na strani 13)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.02.2018

Številka različice 7

Sprememba: 08.02.2018

Trgovsko ime: HD LAK TEMELJ MAGNET

(nadaljevanje od strani 12)

- **Previdnostni stavki**

- P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
- P240 Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine ter izenačiti potenciale.
- P241 Uporabiti [električno opremo/prezračevalno opremo/ opremo za razsvetljavo], odporno proti eksplozijam.
- P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
- P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].
- P403+P235 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.

- **Direktiva 2012/18/EU**

- **Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.
- **Kategorija Seveso P5c** VNETLJIVE TEKOČINE
- **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje** 5.000 t
- **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje** 50.000 t
- **Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 3, 40

- **Državni predpisi:**

- **Napotki za omejitev zaposlitev:** none
- **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

* ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje. The REACH registration numbers given in chapter 1 (for substances) or chapter 3 (for formulations) are given to our present knowledge resulting from the information provided by our suppliers.

- **Relevantne norme**

- H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
- H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
- H301 Strupeno pri zaužitju.
- H311 Strupeno v stiku s kožo.
- H331 Strupeno pri vdihavanju.
- H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
- H370 Škoduje organom.

- **Lista s podatki področja izstavitve:** Laboratory

- **Kontaktna oseba:** Abteilung Produktsicherheit

- **Okrajšave in akronimi:**

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

(nadaljevanje na strani 14)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.02.2018

Številka različice 7

Sprememba: 08.02.2018

Trgovsko ime: HD LAK TEMELJ MAGNET

(nadaljevanje od strani 13)

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)**VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)**DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)**PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**SVHC: Substances of Very High Concern**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 2: Vnetljive tekočine – Kategorija 2**Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3**Acute Tox. 3: Akutna strupenost – Kategorija 3**STOT SE 1: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 1**STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3***. * Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**

SI