Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 18.12.2014 Številka različice 1 Sprememba: 18.12.2014

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

· **1.1 Identifikator izdelka**

· **Trgovsko ime:** **CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R30/R60**
CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R90/R120

· **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

· **Uporaba snovi / pripravka** Premazna snov

· **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

· **Proizvajalec/dobavitelj:**
Synthesa Chemie Gesellschaft m. b. H.
Dirnbergerstr. 29 - 31
A-4320 Perg
Tel.: +43 (0) 7262 / 560 - 0 Fax: +43-7262 / 560-1540
www.synthesa.at
sicherheitsdatenblatt@synthesa.at
Dr. Wolfgang Schörkhuber, DW 1066, wolfgang.schoerkhuber@synthesa.at

· **Področje/oddelek za informacije:** Labor

· **1.4 Telefonska številka za nujne primere:**
Synthesa Chemie GmbH, Perg Tel.: +43-7262 / 560-0* (7.00-16.00)
Vergiftungsinformationszentrale Tel.: +43-1 / 4064343

ODDELEK 2: Ugotovitev 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.

GHS08 nevarnosti za zdravje

STOT RE 2 H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Povzroča draženje kože.
Eye Irrit. 2 H319 Povzroča hudo draženje oči.
STOT SE 3 H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

· **Razvrstitev v skladu z Direktivo Sveta 67/548/EGS ali Direktivo 1999/45/ES**

Xn; Zdravju škodljivo

R20/21: Zdravju škodljivo pri vdihavanju in v stiku s kožo.

Xi; Dražilno

R38: Draži kožo.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 18.12.2014 Številka različice 1 Sprememba: 18.12.2014

Trgovsko ime: CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R30/R60
CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R90/R120

(nadaljevanje od strani 1)

R10-52/53: Vnetljivo. Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

· **Posebna navodila glede nevarnosti za človeka in okolje:**
Produkt je potrebno označiti na osnovi postopka izračuna "Splošnih smernic za uvrstitev pripravkov ES" v zadnji veljavni izdaji.

· **2.2 Elementi etikete**
· **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**
Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.
· **Piktogrami za nevarnosti**

GHS02 GHS07 GHS08

· **Opozorilna beseda** Opozorilo

· **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**
Ksilen
· **Izjave o nevarnosti**
Vnetljiva tekočina in hlapi.
Povzroča draženje kože.
Povzroča hudo draženje oči.
Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
· **Varnostne izjave**
Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
Uporabiti električno/prezračevalno opremo, opremo za razsvetljavo, odporno proti eksplozijam.
Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.
Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.
Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine.
Hraniti v tesno zaprti posodi.
Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker.
Preprečiti sproščanje v okolje.
Preprečiti statično naelektrenje.
Po uporabi temeljito umiti.
Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračevanem prostoru.
PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho.
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.
Posebno zdravljenje (glejte na tej etiketi).
PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Ob požaru: Za gašenje uporabiti: CO2, gasilni prah ali razpršeni vodni curek.
PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.
Hraniti zaklenjeno.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 18.12.2014 Številka različice 1 Sprememba: 18.12.2014

Trgovsko ime: CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R30/R60
CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R90/R120

(nadaljevanje od strani 2)

Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.
Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.
Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

· **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:**

1330-20-7 Ksilen 10-25%
Xn R20/21; Xi R38
R10
Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335

64742-95-6 Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska; Nespecificirana nafta z nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z destilacijo aromatskih frakcij. Sestoji pretežno iz aromatskih ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C8 do C10 ter z vreliščem v območju od približno 135 °C do 210 °C.) 5-10%
Xn R65; Xi R37; N R51/53
R10-66-67
Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336

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.
-
Dovajanje svežega zraka, po potrebi umetno dihanje, toplota. V primeru trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.
· **če pride v stik s kožo:**
Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.
Pri trajajočem draženju kože iti k zdravniku.
· **če pride v stik z očmi:**
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.
· **če snov zaužijerno:**
Izprati usta in piti obilo vode.
Ne povzročiti bruhanja, takoj poklicati pomoč zdravnika.
· **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 18.12.2014 Številka različice 1 Sprememba: 18.12.2014

Trgovsko ime: CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R30/R60
CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R90/R120

(nadaljevanje od strani 3)

· **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** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **5.3 Nasvet za gasilce**
· **Posebna zaščitna oprema:**
Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.
Nositi celotno zaščitno obleko.
· **Drugi podatki**
Kontaminirano vodo za gašenje zbrati ločeno, ne sme priti v kanalizacijo.
Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.
Ogrožene kontejnerje z nevarnimi snovmi ohladiti z razpršenim vodnim curkom.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

· **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
Skrbeti za zadostno zračenje.
Zavarovati vire vžiga.
Nositi osebno zaščitno obleko.
· **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
Ne dopustiti, da pride v talnino/zemljo.
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.
· **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).
Ne odplakniti z vodo ali z vodnim čistilom.
· **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**
Posode imeti tesno zaprte.
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
Preprečevati nastajanje aerosola.
· **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**
Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.
Para lahko z zrakom tvori eksplozivno zmes.

· **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
· **Skladiščenje:**
· **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Zanesljivo preprečiti pronicanje v tla.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 18.12.2014 Številka različice 1 Sprememba: 18.12.2014

Trgovsko ime: CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R30/R60
CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R90/R120

(nadaljevanje od strani 4)

· **Napotki za skupno skladiščenje:** Skladiščiti ločeno od živil.
· **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**
Posodo imeti zaprto.
Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.
· **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:**

1330-20-7 Ksilen

MV (SLO) dolgoročna vrednost: 221 mg/m³, 50 ppm
K, BAT, EU

AGW (D) dolgoročna vrednost: 440 mg/m³, 100 ppm
2(II);DFG, EU, H

64742-95-6 Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska; Nespecificirana nafta z nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z destilacijo aromatskih frakcij. Sestoji pretežno iz aromatskih ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C8 do C10 ter z vreliščem v območju od približno 135 °C do 210 °C.)

TRGS 900 (D) trenutna vrednost: 50 ppm

· **Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:**

1330-20-7 Ksilen

BGW (D) 1,5 mg/l
Untersuchungsmaterial: Vollblut
Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende
Parameter: Xylol

2 g/l
Untersuchungsmaterial: Urin
Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende
Parameter: Methylhippur-(Tolur-)Säure

· **8.2 Nadzor izpostavljenosti**
· **Osebna zaščitna oprema:**
· **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**
Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.
Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.
Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
Ne vdihovati plina, pare, aerosola.
Izogniti se stiku z očmi in kožo.
Ne jesti in piti ob delu.
· **Zaščita dihal:**
Dihalna zaščita pri nezadostnem zračenju.
Filter P2.
· **Zaščita rok:** Zaščitne rokavice.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 18.12.2014 Številka različice 1 Sprememba: 18.12.2014

Trgovsko ime: CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R30/R60
CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R90/R120

(nadaljevanje od strani 5)

· **Material za rokavice**
Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.
· **Čas prodiranja skozi material za rokavice**
Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.
· **Za trajni kontakt v področju s povišano nevarnostjo poškodb (npr. laboratorij) so primerne rokavice iz naslednjega materiala:**
Butilkavčk
· **Neprimerne so rokavice iz naslednjih materialov:** Rokavice iz usnja.
· **Zaščita oči:** Pri pretakanju priporočljiva zaščitna očala.
· **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: pastozen
Barva: bel
· **Vonj:** karakterističen
· **Mejne vrednosti vonja:** Ni določen.

· **Vrednost pH** Ni določen.

· **Sprememba stanja**
Tališče/območje taljenja: ni določen

· **Vnetišče:** 26 °C

· **Vnetljivost (trdo, plinasto stanje):** Ni uporaben.

· **Temperatura vnetišča:**

Temperatura razgradnje: Ni določen.

· **Samovžig:** Proizvod ni samovnetljiv.

· **Nevarnost eksplozije:** Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka.

· **Meje eksplozije:**
spodnja: Ni določen.
zgornja: Ni določen.

· **Parni tlak pri 20 °C:** 8 hPa

· **Gostota pri 20 °C:** 1,32 g/cm³
· **Relativna gostota** Ni določen.
· **Gostota hlapov** Ni določen.
· **Hitrost izparevanja** Ni določen.

· **Topnost v / se meša s/z**
voda: se ne oz. malo meša

· **Razdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):** Ni določen.

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 18.12.2014 Številka različice 1 Sprememba: 18.12.2014

Trgovsko ime: CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R30/R60
CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R90/R120

(nadaljevanje od strani 6)

· **Viskoznost:**
dinamična pri 20 °C 10000 mPas
kinematična: Ni določen.
· **9.2 Drugi podatki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

· **10.1 Reaktivnost**
· **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** Nevarne reakcije niso znane.
· **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **10.5 Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

· **11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**
· **Akutna toksičnost:**
· **Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**

1330-20-7 Ksilen

oralen	LD50	8700 mg/kg (Ratte)
dermalen	LD50	2000 mg/kg (rbt)
inhalativen	LC50/4 h	6350 mg/l (Ratte)

· **Primarno draženje:**
· **na koži:** Draži kožo in sluznico.
· **na očeh:** Ni dražilnega učinka
· **Senzibilizacija:** Učinek senzibilizacije ni znan
· **Dodatni toksikološki napotki:**
Na osnovi postopka izračunavanja Splošne uvrstitvene smernice ES za pripravke v zadnji veljavni verziji proizvod izkazuje naslednje vrste nevarnosti:
Zdravju škodljivo
Dražilno

ODDELEK 12: Ekološki podatki

· **12.1 Strupenost**
· **Toksičnost vode:**

1330-20-7 Ksilen

EC50/24h	165 mg/l (Daphnia magna)
LC 0	10 mg/l (Regenbogenforelle)
LC50	308 mg/l (Goldorfe)

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 18.12.2014 Številka različice 1 Sprememba: 18.12.2014

Trgovsko ime: CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R30/R60
CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R90/R120

(nadaljevanje od strani 7)

64742-95-6 Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska; Nespecificirana nafta z nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z destilacijo aromatskih frakcij. Sestoji pretežno iz aromatskih ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C8 do C10 ter z vreliščem v območju od približno 135 °C do 210 °C.)

LC50 400 mg/l (Fisch)

· **12.2 Obstojnost 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.
· **Toksično delovanje z ekološkega vidika:**
· **Opomba:** Škodljivo za ribe.
· **Drugi ekološki napotki:**
· **Splošni napotki:**
Kategorija ogrožanja vode 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo
Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.
škodljiv za vodne organizme
· **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**
· **Klasifikacijski seznam odpadkov**

08 00 00 ODPADKI PRI PROIZVODNJI, PRIPRAVI, DOBAVI IN UPORABI PREMAZOV (BARV, LAKOV, EMAJLOV), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV

08 01 00 Odpadki pri proizvodnji, pripravi, dobavi, uporabi in odstranjevanju barv in lakov

08 01 11* odpadne barve in laki, 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 OZN-številka (spodnja na oranžni tablici)**
· **ADR, ADN, IMDG** odpade
· **IATA** UN1263
· **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**
· **ADR, ADN, IMDG** odpade
· **IATA** PAINT
· **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**
· **ADR, ADN, IMDG**
· **Kategorija** odpade

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 18.12.2014 Številka različice 1 Sprememba: 18.12.2014

Trgovsko ime: CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R30/R60
CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R90/R120

(nadaljevanje od strani 8)

· **IATA**

· **Class**	3 Vnetljive tekočine
· **Label**	3
· **14.4 Embalažna skupina**	
· **ADR, IMDG**	odpade
· **IATA**	III
· **14.5 Nevarnosti za okolje:**	
· **Marine pollutant:**	Ne
· **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**	Ni uporaben.
· **14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC**	Ni uporaben.
· **Transport/drugi podatki:**	Nobenih nevarnih snovi po prej omenjenih uredbah

· **ADR**

· **Opombe:**	ADR/RID 2.2.3.1.5 <450 l.
· **UN "model regulation":**	-

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 nevarnosti**

GHS02 GHS07 GHS08

· **Opozorilna beseda** Opozorilo

· **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**
Ksilen
· **Izjave o nevarnosti**
Vnetljiva tekočina in hlapi.
Povzroča draženje kože.
Povzroča hudo draženje oči.
Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
· **Varnostne izjave**
Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
Uporabiti električno/prezračevalno opremo, opremo za razsvetljavo, odporno proti eksplozijam.
Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.
Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.

(nadaljevanje na strani 10)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 18.12.2014 Številka različice 1 Sprememba: 18.12.2014

Trgovsko ime: CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R30/R60
CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R90/R120

(nadaljevanje od strani 9)

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine.
Hraniti v tesno zaprti posodi.
Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker.
Preprečiti sproščanje v okolje.
Preprečiti statično naelektrenje.
Po uporabi temeljito umiti.
Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračevanem prostoru.
PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho.
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.
Posebno zdravljenje (glejte na tej etiketi).
PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Ob požaru: Za gašenje uporabiti: CO_2, gasilni prah ali razpršeni vodni curek.
PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.
Hraniti zaklenjeno.
Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.
Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.
Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

· **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.

· **Relevantne norme**

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H315 Povzroča draženje kože.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

R10 Vnetljivo.
R20/21 Zdravju škodljivo pri vdihavanju in v stiku s kožo.
R37 Draži dihala.
R38 Draži kožo.
R51/53 Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
R65 Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč.
R66 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
R67 Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

· **Lista s podatki področja izstavitve:** Labor
· **Kontaktna oseba:** Dr. Wolfgang Schörkhuber

(nadaljevanje na strani 11)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 18.12.2014 Številka različice 1 Sprememba: 18.12.2014

Trgovsko ime: CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R30/R60
CAPATHERM STAHL DÄMMSCHICHTBILDNER AUSSEN LM R90/R120

(nadaljevanje od strani 10)

· **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 Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3
· *** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**