OPTIGEL-W 724

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime	:	OPTIGEL-W 724
Koda proizvoda	:	000000000000110654

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi	:	Rheology Additive

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba	:	BYK-Chemie GmbH Abelstrasse 45 46483 Wesel
Telefon	:	+49 281 670-0
Telefaks	:	+49 281 65735
Informacije	:	Regulatory Affairs
Telefon	:	+49 281 670-23532
Telefaks	:	+49 281 670-23533
Elektronski naslov (pristojna oseba)	:	GHS.BYK@altana.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

+44 1235 239670

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Ni nevarna snov ali zmes.

2.2 Elementi etikete

Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Ni nevarna snov ali zmes.

2.3 Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

Ekološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Toksikološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Snov se je ocenilo in/ali testiralo na njene fizicne nevarnosti, nevarnosti za zdravje in za okolje in zanjo velja naslednja razvrstitev.
Izdelek vsebuje manj kot 1% m/m RCS (respirabilne kristalinične silike), kot je določeno z metodo SWeRF. Vsebnost respirabilne kristalinične silike se lahko meri z metodo "Velikostno utežena respirabilna frakcija - SWeRF". Vse podrobnosti o metodi SWeRF so na voljo na www.crystallinesilica.eu.
Odvisno od ravnanja in uporabe (mletje, sušenje, pakiranje v vreče) lahko pride do nastanka prahu v zraku, ki se ga lahko vdihuje. Prah vsebuje respirabilen kristaliničen kremen. Daljše ali pretirano vdihavanje prahu z respirabilnim kristaliničnim kremenom ima lahko za posledico obolenje pljuč, ki se ga običajno imenuje silikoza.. Glavni simptomi silikoze so kašelj in težko dihanje. Poklicno izpostavljenost respirabilnemu prahu je treba spremljati in nadzorovati. Z izdelkom je treba ravnati s pomočjo metod in tehnik, ki zmanjšujejo ali odpravljajo nastanek prahu.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Kemijska narava : Modified activated phyllosilicate

Sestavine
Opombe : Ni nevarnih sestavin

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni nasveti : Ne pustiti ponesrečenca brez oskrbe.

Pri vdihavanju : Pri nezavesti namestite v bočni položaj in pokličite zdravnika.
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.

V primeru vdihavanja prenesti ponesrečeno osebo na svež zrak.

Pri stiku s kožo : Umijte/operite z milom in obilo vode.
Pri trajajočem draženju kože pokličite zdravnika.
Operite kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo.

Pri stiku z očmi : Odstraniti kontaktne leče.
Zaščitite nepoškodovano oko.
Pri dolgotrajnem draženju oči poiščite zdravnika-specialista.

Temeljito izpirajte z obilo vode vsaj 15 minut in poiščite zdravnika.

Pri zaužitju	:	Dihalne poti morajo biti prehodne. Ne dajajte mleka ali alkoholnih pijač. Nikoli ne dajajte nezavestni osebi nicesar peroralno (v usta). Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi	:	Ni razpoložljivih informacij.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravljenje	:	Ni razpoložljivih informacij.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje	:	Razpršena voda Pena Ogljikov dioksid (CO_2) Suha kemikalija
Neustrezna sredstva za gašenje	:	Zelo voluminozen vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni proizvodi izgorevanja	:	Sam proizvod ne gori.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce	:	Po potrebi nosite pri gašenju neodvisen (avtonomen) dihalni aparat.
Dodatne informacije	:	Standarden postopek za kemijske požare. Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni varnostni ukrepi	:	Preprečite tvorbo prahu.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi	:	Preprečiti sproščanje izdelka v kanalizacijo, vodotoke ali zemljo.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja : Nevtralizirajte s kislino.
Poberite in organizirajte odstranitev brez tvorbe prahu.
Pometite na kup in odstranite z lopato.
Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih posodah.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za navodila za odstranjevanje glejte odsek 13., Za osebno zaščito glejte oddelek 8.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje : Izogibajte se izlitjem po talni površini, saj lahko proizvod v mokrem stanju postane zelo spolzek.
Za osebno zaščito glejte oddelek 8.
Na področju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Uporabiti prezračevalno opremo, odporno proti eksplozijam.

Poskrbite za primerno odzračevanje na mestih, kjer se tvori prah.

Higienski ukrepi : Splošna industrijska higienska praksa.

Eksplozija prahu, razred : St1

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladinih prostorov in posod : Električne inštalacije / delovni materiali morajo ustrezati tehnološkim varnostnim standardom.

Navodila za običajno skladiščenje : Nobenih materialov ni treba posebej omenjati.

Nadaljnje informacije o obstojnosti pri skladiščenju : Hranite na suhem mestu.
Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

7.3 Posebne končne uporabe

Posebni način(-i) uporabe : Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Ne vsebuje snovi z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost.

Nadaljnje mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Opis	Tip vrednosti	Parametri nadzora	Osnova
prah- alveolarna frakcija-	MV	1,25 mg/m3	SI OEL

inhalabilna frakcija			
	MV	10 mg/m3	SI OEL
	KTV	2,5 mg/m3	SI OEL
	KTV	20 mg/m3	SI OEL

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Tehnični ukrepi

Uporabiti prezračevalno opremo, odporno proti eksplozijam.

Osebna varovalna oprema

Zaščito za oči/obraz	:	Zaščitna očala
Zaščita rok		
Material	:	Varovalne rokavice
Zaščita kože	:	zaščitno oblačilo
Zaščita dihal	:	Če se pojavi prah ali aerosol, uporabljajte respirator z odobrenim filtrom. Priporočljive so maske za zaščito pred prahom, če je koncentracija celotnega prahu več kot 10 mg/m3.
Filter vrste	:	Primerna maska z lovilcem delcev P3 (Evropska Norma 143)
Varnostni ukrepi	:	Poklicno izpostavljenost respirabilnemu prahu in respirabilnemu kristaliničnemu kremenu je treba zasledovati in nadzorovati.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Splošni nasveti	:	Preprečiti sproščanje izdelka v kanalizacijo, vodotoke ali zemljo.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	:	prah
Barva	:	naravna bela
Vonj	:	brez vonja
Tališče/ območje tališča	:	Ni smiselno
Točka vrelišča/območje vrelišča	:	Ni smiselno
Vnetljivost	:	Ne gori

Zgornja meja eksplozivnosti / Zgornja omejitev vnetljivosti	:	Ni smiselno
Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitev vnetljivosti	:	200 g/m3
Plamenišče	:	Ni smiselno
Temperatura samovžiga	:	310 °C Metoda: DIN EN ISO / IEC 80079-20-2 Ignition temperature dust layer
Temperatura razpadanja	:	Ni smiselno
pH	:	10,5 (23 °C) Koncentracija: 2 %
Viskoznost		
Viskoznost, dinamična	:	Ni smiselno
Topnost		
Topnost v vodi	:	delno topno
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	:	Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak	:	Ni smiselno
Relativna gostota	:	Ni razpoložljivih podatkov
Gostota	:	1,60 g/cm3 (20 °C)
Nasipna gostota	:	550 - 850 kg/m3
Relativna gostota par/hlapov	:	Ni smiselno

9.2 Drugi podatki

Vnetljive trdne snovi		
Gorljivost, št.	:	2
Eksplozija prahu, razred	:	St1
Hitrost izparevanja	:	Ni smiselno

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

10.2 Kemijska stabilnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Obstojno pri priporočenih pogojih skladiščenja.
Ni omembe vrednega tveganja.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Ni razpoložljivih podatkov

10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Nobena znana.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Akutna strupenost

Proizvod:

Akutna oralna strupenost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Jedkost za kožo/draženje kože

Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

Resne okvare oči/draženje

Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

Mutagenost za zarodne celice

Proizvod:

Genotoksičnost in vitro	:	Opombe: Ni razpoložljivih podatkov
Genotoksičnost in vivo	:	Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Rakotvornost

Proizvod:

Opombe	:	Ni razpoložljivih podatkov

Strupenost za razmnoževanje

Proizvod:

Vplivi na plodnost	:	Opombe: Ni razpoložljivih podatkov
Vplivi na razvoj zarodka	:	Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

STOT - enkratna izpostavljenost

Proizvod:

Opombe	:	Ni razpoložljivih podatkov

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Proizvod:

Opombe	:	Ni razpoložljivih podatkov

Strupenost pri ponovljenih odmerkih

Proizvod:

Opombe	:	Ni razpoložljivih podatkov

Toksičnost pri vdihavanju

Proizvod:

Ni razpoložljivih podatkov

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod:

Ocena	:	Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Dodatne informacije

Proizvod:

Opombe	:	Ta izdelek vsebuje skupno <1% kristalinicnega kremena. Delež respirabilnega kristalinicnega kremena, kot je doloceno z metodo SWERF, je pod 1% m/m. Glej razdelek 2.3

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Proizvod:

Strupenost za ribe	:	Opombe: Ni razpoložljivih podatkov
Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje	:	Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Proizvod:

Biorazgradljivost	:	Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Proizvod:

Bioakumulacija	:	Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

12.4 Mobilnost v tleh

Proizvod:

Mobilnost	:	Opombe: Bentonit je skoraj netopen in zato kaže nizko mobilnost v vecini vrst zemlje

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Proizvod:

Ocena	:	Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod:

Ocena	:	Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Proizvod:

Dodatne okoljevarstvene informacije : Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Kontaminirana embalaža/pakiranje : Prazne posode je treba dostaviti pooblaščeni osebi za ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID

ADR : Ni razvrščeno kot nevarno blago
RID : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IMDG : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IATA : Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR : Ni razvrščeno kot nevarno blago
RID : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IMDG : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IATA : Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR : Ni razvrščeno kot nevarno blago
RID : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IMDG : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IATA : Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.4 Skupina embalaže

ADR : Ni razvrščeno kot nevarno blago
RID : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IMDG : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IATA (Tovor) : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IATA (Potnik) : Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.5 Nevarnosti za okolje

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni smiselno

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, zmesi in izdelkov (Priloga XVII)	:	Upoštevati je treba pogoje omejitve za naslednje vnose: Številka na seznamu 75: Če nameravate ta izdelek uporabiti kot črnilo za tetoviranje, se obrnite na svojega prodajalca.
REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo (59. člen).	:	Ta proizvod ne vsebuje snovi, ki zelo zbujajo skrb (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), 57. člen).
REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV)	:	Ni smiselno
Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi.		Ni smiselno

Drugi predpisi:

Zakon o kemikalijah
Zakon o varstvu okolja
Uredba o odpadkih
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21, 29/24 in 26/25)
Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ni smiselno

ODDELEK 16: Drugi podatki

Položaji, kjer so bile izvedene ustrezne spremembe v primerjavi s prejšnjo različico, so v besedilu besedila označene z dvema navpičnima črtama.

Celotno besedilo drugih okrajšav

SI OEL	:	Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti

SI OEL / MV	:	mejna vrednost
SI OEL / KTV	:	kratkotrajna vrednost

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIIC - Avstralski seznam industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TECI - Tajski seznam obstoječih kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

Dodatne informacije

Nasvete o usposabljanju	:	Poučite delavce (in vaše stranke ali uporabnike v primeru preprodaje) o možnosti prisotnosti respirabilnega prahu kristaliničnega kremena, ter o možnih škodljivih učinkih. Treba je zagotoviti ustrezno usposabljanje za ravnanje s tem materialom in za njegovo uporabo, kot je določeno z ustreznimi predpisi.
Drugi podatki	:	Leta 1997 je Mednarodna agencija za raziskave raka (IARC) ugotovila, da vdihavanje kristaliničnega kremena (SiO_2) na delovnem mestu povzroča pri ljudeh raka na pljučih. V zaključni oceni pa je IARC navedla, da »rakotvornosti niso zaznali pri vseh študijah v industrijskih okoljih. Rakotvornost je lahko odvisna od pripadajočih lastnosti kristaliničnega kremena ali zunanjih dejavnikov, ki vplivajo na njegovo biološko aktivnost ali širjenje njegovih polimorfov.« Monografiji IARC (Mednarodne agencije za raziskave raka, ZDA) o oceni

vpliva kemikalij na tveganje za nastanek raka pri ljudeh, in Kremen, kristalinični kremenov prah in organska vlakna, 1997, Št. 68, IARC, Lyon, Francija)

Junija 2003 je Znanstveni odbor za mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost kemičnim snovem Evropske unije (SCOEL) ugotovil, da je vdihavanje kristaliničnega kremenovega prahu glavni vzrok za obolelost ljudi za silikozo. »Obstaja dovolj dokazov za to, da je pri osebah s silikozo povečano relativno tveganje za nastanek pljučnega raka (očitno pa ne pri zaposlenih, ki za silikozo niso obolel in ki so bili izpostavljeni kremenovemu prahu v kamnoseštvu in keramični industriji). Zato bi s preprečevanjem razvoja silikoze lahko zmanjšali tveganje za nastanek raka …« (COEL SUM Doc 94-končen, Junij 2003)

V skladu z najnovejšim stanjem tehnike je možno dosledno zaščito delavcev zagotoviti z upoštevanjem obstoječih zakonskih omejitev poklicne izpostavljenosti.

Informacija v tem Varnostnem podatkovnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njene objave. Informacija je zasnovana samo kot napotilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo/predelavo, shranjevanje/skladiščenje, transport, odstranjevanje in izpust in ne sme biti interpretirana kot jamstvo ali specifikacija kakovosti. Informacija se nanaša samo na označeni specifični material in morda ne bo veljavna za tak material, če bo uporabljen v kombinaciji s kakšnim drugim materialom ali postopkom, razen če to ni posebej navedeno v tekstu.

SI / SL