

ITW Performance Polymers

VARNOSTNI LIST ITW Performance Polymers ApS Products

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka	ITW Performance Polymers ApS Products
Sinonimi, trgovska imena	Densit@Binder, FlexBinder, JointCast Binder, Primer, Densiphalt®, Densitop®, RAM Densiphalt®, CRC Binder, Densit@ SkimCoat, Densit@ DensiCobb, Ducorit®, Inducast, WearCast, WearFlex WearSpray, Densit Cement Grade G, Binder R

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe	Casting compound
------------------------	------------------

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj	ITW Performance Polymers ApS Rørdalsvej 44 9220 Aalborg Denmark +45 9816 7011 customerservice.aalborg@itwpp.com
------------	--

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefon za nujne primere	+44(0)1235 239 670 (24h)
--------------------------	--------------------------

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (ES 1272/2008)

Fizikalne nevarnosti	Ni razvrščeno
Nevarnosti za zdravje	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335
Nevarnosti za okolje	Ni razvrščeno

2.2 Elementi etikete

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda	Nevarno
Stavki o nevarnosti	H315 Povzroča draženje kože. H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože. H318 Povzroča hude poškodbe oči. H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Previdnostni stavki	P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru. P280 Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko/ zaščitno za oči/ zaščitno za obraz. P305+P351+P338 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.
Vsebuje	CEMENT

ITW Performance Polymers ApS Products

Dodatni previdnostni stavki	<p>P261 Ne vdihavati hlapov/ razpršila.</p> <p>P264 Po uporabi temeljito umiti onesnaženo kožo.</p> <p>P272 Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.</p> <p>P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.</p> <p>P304+P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.</p> <p>P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.</p> <p>P312 Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.</p> <p>P321 Posebno zdravljenje (glejte zdravniško pomoč na tej etiketi).</p> <p>P332+P313 Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo.</p> <p>P333+P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo.</p> <p>P362+P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.</p> <p>P403+P233 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.</p> <p>P405 Hraniti zaklenjeno.</p> <p>P501 Odstraniti vsebino/ posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.</p>
------------------------------------	--

2.3 Druge nevarnosti

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

CEMENT	30-90%
Številka CAS: 65997-15-1	
Razvrstitev	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Skin Sens. 1 - H317	
STOT SE 3 - H335	

Celotno besedilo vseh stavkov o nevarnosti se nahaja v Oddelku 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni podatki	Prizadeto osebo odmakniti od vira kontaminacije. Nezavestni osebi nikoli ne dajajte ničesar v usta. Če se nelagodje nadaljuje, poiskati zdravniško pomoč. Obravnavati simptomatično.
Vdihavanje	Premakniti prizadeto osebo na svež zrak in jo pustiti na toplem počivati v položaju, ki olajša dihanje. Prizadeto osebo obdržati na opazovanju. Poiskati zdravniško pomoč. Varnostni list pokazati medicinskemu osebju. Premakniti prizadeto osebo na svež zrak in jo pustiti na toplem počivati v položaju, ki olajša dihanje.
Zaužitje	Usta temeljito izprati z vodo. Dajati piti obilo vode. Če je na voljo, dajati piti mleko namesto vode. Prizadeto osebo obdržati na opazovanju. Ne izzvati bruhanja. V primeru bruhanja držati glavo v nizkem položaju, da izbljuvek ne vstopi v pljuča. Takoj poiščite zdravniško pomoč. Varnostni list pokazati medicinskemu osebju. Če se nelagodje nadaljuje, poiskati zdravniško pomoč.
Stik s kožo	Takoj odstraniti vsa onesnažena oblačila in umiti z milom in vodo. Pomembno je, da se snov takoj odstrani s kože. Če se nelagodje nadaljuje, poiskati zdravniško pomoč.
Stik z očmi	Takoj temeljito izprati z obilo vode. Odstranite morebitne kontaktne leče in široko razprite veke. Nadaljevati z izpiranjem najmanj 15 minut. Če po umivanju draženje ne poneha, poiskati zdravniško pomoč. Varnostni list pokazati medicinskemu osebju.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

ITW Performance Polymers ApS Products

Splošni podatki	Opisana resnost simptomov se lahko razlikuje odvisno od koncentracije in trajanja izpostavljenosti.
Vdihavanje	Draženje nosu, grla in dihalnih poti.
Zaužitje	Pri zaužitju lahko povzroči nelagodje.
Stik s kožo	Draženje kože.
Stik z očmi	Lahko povzroči hudo draženje oči.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Opombe za zdravnika Obravnavati simptomatično.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje Gasiti s peno, odporno na alkohol, ogljikovim dioksidom, suhim prahom ali vodno meglo.

Neustrezna sredstva za gašenje Za gašenje ne uporabljajte vodnega curka, saj bo to povzročilo širjenje ognja.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Posebne nevarnosti Niso znane nobene posebne nevarnosti v zvezi z ognjem ali eksplozijo.

Nevarni produkti izgorevanja Ni znano.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce Nositi nadtladni izolirni dihalni aparat (IDA) z obrazno masko in primerna zaščitna oblačila.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni varnostni ukrepi Nositi zaščitno obleko, kot je opisano v Oddelku 8 varnostnega lista. Preprečiti stik z očmi. Nositi zaščitno obleko, kot je opisano v Oddelku 8 varnostnega lista. Izogibati se vdihavanju prahu in hlapov. Preprečiti stik s kožo in očmi.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi Izogibati se izpustu v kanalizacijo.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode za čiščenje Zbrati prah s posebnim sesalnikom za prah, s filtrom trdnih delcev, ali skrbno pomesti v primerne posode za odstranjevanje odpadkov in varno zatesniti. Izogibati se nastajanju in širjenju prahu. Onesnažen prostor izprati z obilo vode.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Sklicevanje na druge oddelke Zbrati in odstraniti razlitje, kot je navedeno v Oddelku 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Ukrepi za varno ravnanje Treba je izvajati postopke dobre osebne higiene. Preden zapustite delovno mesto, umijte roke in vse druge onesnažene dele telesa z milom in vodo. Ne jejte, pijte ali kadite med uporabo izdelka. Izogibati se vdihavanju prahu ter stiku s kožo in očmi.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

ITW Performance Polymers ApS Products

Varnostni ukrepi za skladiščenje

Hraniti samo v izvorni posodi. Kadar ni v uporabi, hraniti posodo tesno zaprto. Skladiščiti ločeno od nezdružljivih materialov (glej Oddelek 10).

7.3 Posebne končne uporabe

Posebna(e) končna(e) uporaba(e)

Identificirane uporabe izdelka so podrobno opisane v Oddelku 1.2.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Zaščitna oprema



Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Zagotoviti ustrezno splošno in lokalno prezračevanje. Upoštevati morebitne omejitve za poklicno izpostavljenost za izdelek ali sestavine.

Zaščita za oči/obraz

Nositi se mora naslednjo zaščito: Obrazni vizir ali ščit. Nositi se mora naslednjo zaščito: Kemijska zaščitna očala ali obrazni ščit. Osebna zaščitna oprema za oči in obraz mora biti v skladu z evropskim standardom EN166.

Zaščita rok

Če ocena tveganja kaže, da obstaja verjetnost za stik s kožo, je obvezna uporaba kemijsko odpornih, neprepustnih zaščitnih rokavic, skladnih z odobrenim standardom. Najbolj primerne rokavice je treba izbrati po posvetu z dobaviteljem/proizvajalcem, ki lahko posreduje podatke o prodornem času za material, iz katerega so rokavice. Izbrane zaščitne rokavice morajo imeti prebojni čas vsaj 8 ur. Rokavice, ki se uporabljajo za zaščito rok pred kemičnimi izdelki, morajo biti skladne z evropskim standardom EN374.

Druga zaščita kože in telesa

Nositi primerno zaščitno obleko za zaščito pred brizganjem ali kontaminacijo.

Higienski ukrepi

Uporabiti tehnološki nadzor za zmanjšanje onesnaženja zraka na dovoljeno raven izpostavljenosti. Po koncu delovne izmene in pred jedjo, kajenjem in uporabo stranišča se umijte. Takoj sleči kontaminirana oblačila.

Zaščita dihal

Če je prezračevanje nezadostno, je obvezna uporaba zaščitne opreme za dihala. Izbira respiratorja mora temeljiti na stopnji izpostavljenosti, nevarnosti izdelka in varnih delovnih omejitvah respiratorja. Preveriti, ali se respirator tesno prilega in ali se filter redno menjuje. Nositi respirator opremljen z naslednjim vložkom: Filter za trdne delce, tip P3. Respiratorji za polobrazno in četrtinsko masko z zamenljivimi filtrirnimi vložki morajo biti skladni z evropskim standardom EN140.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz solid

Barva Siva.

9.2 Drugi podatki

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Reaktivnost Ni znane nevarnosti glede reaktivnosti izdelka.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilnost Stabilno pri normalnih temperaturah okolice in priporočenem načinu uporabe.

ITW Performance Polymers ApS Products

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Možnost nevarnih reakcij Ni primerno.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti Ni znano.

10.5 Nezdružljivi materiali

Nezdružljivi materiali Močne kisline. Močne alkalije. Močni oksidanti.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje Ni znano.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Vdihavanje Lahko povzroči draženje dihal.

Stik s kožo Draži kožo. Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.

Stik z očmi Hudo draženje, pekoča bolečina in solzenje. Nevarnost hudih poškodb oči.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Strupenost Ne velja kot strupeno za ribe.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Obstočnost in razgradljivost O razgradljivosti tega izdelka ni podatkov.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Bioakumulacijski potencial Na razpolago ni podatkov o kopičenju v organizmih.

12.4 Mobilnost v tleh

Mobilnost Izdelek ni hlapen.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Rezultati ocene PBT in vPvB Izdelek ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot PBT ali vPvB.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Drugi neželeni učinki Ni znano.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Splošni podatki Odpadki so razvrščeni kot nevarni odpadki. Odpadke odlagati le na odobrenih odlagališčih, skladnih z zahtevami lokalnega organa, pristojnega za odlaganje odpadkov.

Metode odstranjevanja Odpadke odlagati le na odobrenih odlagališčih, skladnih z zahtevami lokalnega organa, pristojnega za odlaganje odpadkov.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Splošno Izdelek ni zajet v mednarodnih predpisih o prevozu nevarnega blaga (IMDG, IATA, ADR/RID). Ni regulirano.

ITW Performance Polymers ApS Products

14.1 Številka ZN

Ni primerno.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Ni primerno.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Ni primerno.

14.4 Skupina embalaže

Ni primerno.

14.5 Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno/onesnaževalec morja

Ne.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni primerno.

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

73/78 in Kodeksom IBC

Ni primerno.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Zakonodaja ES

Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi (z dopolnitvami).

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Datum revizije 12/09/2019

Revizija 7

Sprememba (datum) 04/26/2018

Stavki o nevarnosti v celoti
 H315 Povzroča draženje kože.
 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
 H318 Povzroča hude poškodbe oči.
 H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

Podatki se nanašajo samo na posebej določen izdelek in morda ne bodo veljavni za ta izdelek, uporabljen v kombinaciji s kakim drugim izdelkom ali v katerem koli procesu. Podatki so, po najboljšem vedenju in prepričanju družbe, točni in zanesljivi v času navedenega datuma. Vendar ni nobenega jamstva, garancije ali možnih pripomb glede njegove točnosti, zanesljivosti ali popolnosti. Odgovornost uporabnika je, da se prepriča o primernosti podatkov za lastno, posebno uporabo.