

TECHNOMELT® CLEANER EASYFLOW

Opis proizvoda:

TECHNOMELT® CLEANER EASYFLOW izkazuje naslednje lastnosti:

Tehnologija:	Čistilo
Tip proizvoda	Čistilno sredstvo
Namen:	Lesna in pohištvena industrija
Izgled:	Granulat/trden/transparenten

Uporaba

Technomelt Cleaner Easyflow je čistilo za čiščenje močno umazanih delov stroja kot so npr. ekstruderji, rezervoarji, cevi in šobe.

Lastnosti izdelka

- Aktivno čistilno sredstvo za nanašalne in talilne sisteme, ki so v stiku s talilnimi lepili
- Visok čistilni učinek
- Dobra pretočnost

Tehnične lastnosti

Viskoznost, Brookfield - 100°C, mPa.s (cP) 10 000 to 15 000
Spindle 27, hitrost 20 rpm
Točka vnetišča: 210°C
DIN EN ISO 2719

Navodilo za uporabo

Pred uporabo upoštevajte varnostni list in upoštevajte varnostne ukrepe.

Uporaba

Čiščenje ekstruderjev in nanašalnih valjev

TECHNOMELT® CLEANER EASYFLOW je še posebej primeren za čiščenje celotnih talilnih sistemov ekstruderja, vključno z vmesnim rezervoarjem, cevmi in nanašalnimi šobami kot tudi z nanašalnimi valji.

Pred vstopom v ekstruder temperatura ne sme preseči 160°C.

Temperatura vmesnega rezervoarja, vključno s črpalko, cevjo in nanašalnimi šobami, ne sme biti višja od 170°C.

Poskrbeti za dovolj odsesovanje.

Pozor! Zelo vroče tališno sredstvo. Nevarnost brizganja – nevarnost opeklin.

Čas čiščenja je odvisen od stopnje umazanije.

Daljši kot je čas nanosa čistila, boljši je rezultat.

Čistilo naj deluje najmanj 8 ur na priporočeni temperaturi.

Priporočljivo je (zlasti pri uporabi sistemov s šobami) zelo previdno izpiranje, da odstranite vso usedlino iz sistema.

Opremo s filtri je treba redno preverjati in po potrebi ponovno sprati.

Pozor – nevarnost nesreče!

Ne se zadrževati v bližini odprtega dela cevi!

Hlajenje odprtega dela cevi je treba preprečiti, da lahko vroče čistilo neovirano izhaja.

Priporočamo, da se čiščenje redno izvaja (na 4 tedne).

Čiščenje sistemov z nanašalnimi valji

TECHNOMELT® CLEANER EASYFLOW se uporablja tudi za čiščenje nanašalnih valjev (talilnega lepila) na robnem lepilnem stroju.

Pozor: Postopek čiščenja na vzdrževalnih enotah naj izvajajo usposobljeni zaposleni.

Za več informacij o vzdrževalnih postajah se obrnite na svojega partnerja OEM.

Poskrbeti za učinkovito odstranjevanje hlapov. Izogibati se virom vžiga v okolici segretega čistila.

Koraki čiščenja:

1. Ločite nanašalni valj od robnega lepilnega stroja in ga postavite na vzdrževalno postajo. Začnite vrteti valj, ko dosežete prednastavljeno temperaturo.
2. Praznjenje lepila iz celotne enote za nanos lepila.
3. Temperaturo je treba nastaviti med 150 in 160°C (izmerjeno na nanašalnem valju).
4. Napolnite čistilne granule v lepilno posodo in začnite segrevati, dokler se granule ne stopijo. Če je mogoče, zaprite lepilno posodo s pokrovom.
5. Čistilo hranite v sistemu najmanj 8 ur med vrtenjem nanašalnega valja. Dlje kot čistilo deluje, boljši je učinek čiščenja.
6. Po končanem postopku odstranite čistilo tako, da sledite navodilom OEM.
7. Za odstranjevanje močnejše zažganih filmov v lepilni posodi uporabite lesene ali medeninaste lopatice.
8. Enoto z nanašalnim valjem vstavite nazaj v stroj.
9. Nasipajte lepilo in nastavite proizvodno temperaturo.

Delovna temperatura ,

Pri temperaturi od 100 do 170 °C je treba upoštevati vnetišče 210 °C in upoštevati ustrezne varnostne ukrepe (v bližini segrete tekočine ne sme biti nobenega vira vžiga).

Hlape je treba odvajati v skladu s tehničnimi možnostmi - ("Arbeitsstättenverordnung" §§ 14 + 16).

Skladiščenje

Rok trajanja 24 mesecev, če se skladišči na hladnem in suhem mestu. Ne sme zmrzniti.

Označevanje

Upoštevajte varnostni list!

TECHNOMELT® CLEANER EASYFLOW

Omejitev odgovornosti

Opomba:

Podatki v tem tehničnem listu (TL), vključno s priporočili glede namena in načina uporabe izdelka, temeljijo na našem znanju in praktičnih izkušnjah z izdelkom na dan izdaje tega TL. Izdelek se lahko v okolju, ki je izven našega nadzora, uporablja različno in tudi pod različnimi pogoji, zato Henkel ne prevzema odgovornosti za ustreznost naših izdelkov za proizvodne procese in pogoje, pod katerimi jih uporabljate, kakor tudi ne za nameravane uporabe in njihove posledice. Iz tega razloga nujno priporočamo, da predhodno izvedete preizkus našega izdelka za potrditev njegove ustreznosti za vaše namene.

Vsaka odgovornost v zvezi z informacijami, ki so navedene v tehničnem listu izdelka ali katerem koli drugem pisnem ali ustnem priporočilu zadevnega izdelka je izključena, razen če ni izrecno dogovorjeno drugače in razen v primeru smrti ali telesne poškodbe, ki je posledica naše malomarnosti ter vseh odgovornosti na podlagi veljavne zakonodaje o obvezni odgovornosti za izdelek.

V primeru izdelkov, ki jih dobavljajo Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS in Henkel France SA dodatno upoštevajte naslednje:

V primeru, da bo družba Henkel kljub temu spoznana za odgovorno, odgovornost Henkla, ne glede na pravno podlago v nobenem primeru ne sme presegati zneska zadevne dobave.

V primeru izdelkov, ki jih dobavlja Henkel Colombiana, S.A.S.

velja naslednja izjava o omejitvi odgovornosti:

Podatki v tem tehničnem listu (TL), vključno s priporočili glede namena in načina uporabe izdelka, temeljijo na našem znanju in praktičnih izkušnjah z izdelkom na dan izdaje tega TL. Henkel ne prevzema odgovornosti za ustreznost naših izdelkov za proizvodne procese in pogoje, pod katerimi jih uporabljate, kakor tudi ne za nameravane uporabe in njihove posledice. Iz tega razloga nujno priporočamo, da predhodno izvedete preizkus našega izdelka za potrditev njegove ustreznosti za vaše namene. Vsaka odgovornost v zvezi z informacijami, ki so navedene v tehničnem listu izdelka ali katerem koli drugem pisnem ali ustnem priporočilu zadevnega izdelka je izključena, razen če ni izrecno dogovorjeno drugače in razen v primeru smrti ali telesne poškodbe, ki je posledica naše malomarnosti ter vseh odgovornosti na podlagi veljavne zakonodaje o obvezni odgovornosti za izdelek.

V primeru izdelkov, ki jih dobavlja Henkel Corporation, Resin

Technology Group, Inc. ali Henkel Canada, Inc. velja naslednja

izjava o omejitvi odgovornosti:

Podatki, vsebovani v tem dokumentu, so zgolj informativne narave in veljajo za zanesljive. Ne prevzemamo odgovornosti za posledice dejanj nad katerimi nimamo nadzora. Uporabnikova odgovornost je, da določi primernost izdelka in metode za uporabo in da zagotovi ustrezne varnostne ukrepe, previdnost ob uporabi izdelka ter ustrezno zaščito ljudi in sredstev, ki bi lahko povzročili kakršnokoli škodo in poškodbe. Glede na navedeno **korporacija Henkel izrecno zavrača vse odgovornosti, specificirane ali predpostavljene, zaradi**

posledic napačno izbranega izdelka, za napačen namen uporabe ter vse odgovornosti nastale zaradi zgoraj navedenega, vključno z izpadom prihodka. Tukaj navedeni podatki različnih procesov in sestave izdelkov se ne smejo interpretirati kot prezentacija. Priporočamo, da vsak uporabnik izdelek

testira glede na svoj namen uporabe pred ponovno uporabo s pomočjo podatkov iz tega TL-a. Ta izdelek je lahko krit z enim ali več patentov znotraj ali izven ZDA.

Uporaba blagovne znamke

V kolikor ni drugače navedeno, so vse blagovne znamke omenjene v tem dokumentu blagovne znamke družbe Henkel Corporation, registrirane v ZDA ali drugje. Znak ® označuje blagovno znamko registrirano pri uradu U.S. Patent in Trademark Office.
Reference 3