



Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č.1907/2006 v platném znění

Strana 1 z 11

TECHNOMELT SUPRA 100 known as TECHNOMELT SUPRA_100 25
KG

Č. BL. : 873745
V001.1

Datum revize: 12.08.2026

Datum výtisku: 14.08.2026

Nahrazuje verzi ze dne: 13.02.2026

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

TECHNOMELT SUPRA 100 known as TECHNOMELT SUPRA_100 25 KG
UFI: UFI není vyžadováno

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Předpokládané použití:
lepidlo na papír a obaly

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

HENKEL ČR, spol. s r.o.
Boudníkova 2514/5
180 00 Praha 8

Česká republika

Tel.: +420 (220) 101 111

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

Aktuální bezpečnostní list naleznete na našich webových stránkách www.mysds.henkel.com nebo www.henkel-adhesives.com.

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro mimořádné situace: Nepřetržitě pro celou ČR: +420 2 24919293, +420 2 24915402

Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko-TIS, Na Bojišti 1, 12800 Praha 2, telefon (nepřetržitě): +420 224919293, +420 224915402.

Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (CLP):

Látka nebo směs nejsou nebezpečné podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP).

2.2 Prvky označení

Prvky označení (CLP):

Látka nebo směs nejsou nebezpečné podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP).

2.3. Další nebezpečnost

Žádná při určeném použití.

Následující látky jsou přítomny v koncentraci $\geq$ koncentrační limit pro zobrazení v Oddíle 3 a splňují kritéria pro PBT/vPvB nebo byly identifikovány jako endokrinní disruptor (ED):

žádné

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Seznam složek podle nařízení CLP (ES) č. 1272/2008:

Neobsahuje nebezpečné látky přesahující mezní hodnoty EU předpisu.

Výrobek obsahuje syntetické polymerní mikročástice v nad limitní koncentraci, ale platí pro něj výjimka podle §4 nebo §5. (4a) použití v průmyslových areálech

Oběcný název polymeru	Rozsah koncentrace
Jiný: polymerní kompozit	70-90 %

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Expozice vdechováním:

Přesuňte se na čerstvý vzduch, při přetrvávajících potížích vyhledejte lékaře.

Kontakt s kůží:

Roztavený produkt: Po kontaktu s pokožkou ihned ochlaďte studenou vodou. Přilepený produkt neodstraňujte! Vyhledejte lékaře.

Kontakt s očima:

V případě kontaktu s horkou taveninou ochlaďte vodou a vyhledejte lékaře.

Po požití:

Vypláchněte ústa, vypijte 1-2 sklenice vody, nevyvolávejte zvracení, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné údaje nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz. bod: Popis první pomoci

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva:

Všechna běžná hasiva jsou vhodná.

Hasiva, která nelze z bezpečnostních důvodů použít:

Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru se mohou uvolňovat toxické plyny.

5.3 Pokyny pro hasiče

Používejte dýchací přístroj a ochranné vybavení.

Používejte ochranné vybavení.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte ochranné vybavení.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Kontaminovaný materiál zlikvidujte jako odpad dle kap. 13.

Mechanicky odstraňte.

Nechejte zatuhnout

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 8

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Hygienická opatření:

Před přestávkami a po ukončení práce si umyjte ruce.

Při práci nejzte, nepijte a nekuřte.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Zajistěte dobré větrání a odvětrávání.

Skladujte v chladu a suchu.

Uchovávejte pouze v původním obalu.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

lepidlo na papír a obaly

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****Pracovní expoziční limity**

Platí pro

Česká republika

žádné

Biologický index expozice:

žádné

8.2 Omezování expozice:

Omezování expozice:

Zajistěte dobré větrání a odvětrávání.

Ochrana dýchacích cest:

V případě tvorby prachu doporučujeme použít vhodný ochranný dýchací přístroj s filtrem P (EN 14387). Toto doporučení by mělo být přizpůsobeno aktuálním podmínkám v daném místě.

Ochrana rukou:

Při zacházení s horkou taveninou noste teplovzdorné ochranné rukavice (EN 407).

Ochrana očí:
Ochranné brýle
Osobní prostředky k ochraně očí by měly splňovat normu EN166.

Ochrana těla:
Používejte ochranné vybavení.
Ochranný oděv by měl splňovat normu EN 14605 proti kapalným chemikáliím nebo normu EN 13982 proti pevným částicím chemikálií.

Informace k osobním ochranným prostředkům:

Používejte pouze osobní ochranu, CE-etiketa podle směrnice rady 89/686/EHS.

Poskytované informace týkající se osobních ochranných prostředků jsou pouze orientační. Úplné posouzení rizik by mělo být provedeno před použitím tohoto produktu a měly by být určeny takové osobní ochranné prostředky, aby vyhovovaly místním podmínkám. Osobní ochranné prostředky by měly splňovat příslušné normy EN.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Forma dodání	granulát
Barva	Bílý
Vůně	Uhlovodíky
Skupenství	pevný
Bod tání	100 - 110 °C (212 - 230 °F)
Teplota tuhnutí	Neaplikovatelné, Produkt je pevný.
Počáteční bod varu	Neaplikovatelné, Polymerní pevná látka, tepelně degraduje při teplotě nad 250 °C.
Hořlavost	Produkt je nehořlavý. Žádný údaj
Mezní hodnoty výbušnosti	Neaplikovatelné, Produkt je pevný.
Bod vzplanutí	Neaplikovatelné, Produkt je pevný.
Teplota samovznícení	Neaplikovatelné, Produkt je pevný.
Teplota rozkladu	Neaplikovatelné, Látka/směs není samoreaktivní, neobsahuje organický peroxid a nerozkládá se za předpokládaných podmínek použití
pH	Neaplikovatelné, Výrobek je nerozpustný (ve vodě).
Viskozita (kinematická)	Neaplikovatelné, Produkt je pevný.
Viscosity, dynamic (Brookfield; 160 °C (320 °F); Rot. frekv.: 100 min-1; Vřeteno Č.: 27)	1.200 - 1.600 mPa.s Dorus-method 501; viscosity Brookfield
Kvalitativní rozpustnost (20 °C (68 °F); Rozp.: Voda)	Nerozpustný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	Neaplikovatelné
Tlak páry (20 °C (68 °F))	Směs < 0 hPa
Hustota (20 °C (68 °F))	0,95 - 1,05 g/ml
Relativní hustota páry:	Neaplikovatelné, Produkt je pevný.
Velikost částic	Neaplikovatelné Výrobek není prášek.

9.2. DALŠÍ INFORMACE

Další informace se na tento výrobek nevztahují

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádná při určeném použití.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Viz kapitola reaktivita.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádná při určeném použití.

10.5. Neslučitelné materiály

Žádná při určeném použití.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nerozkládá se při určeném použití.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**Všeobecné informace o toxikologii:**

Po opakovaném kontaktu výrobku s pokožkou nelze vyloučit alergie.

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**Akutní orální toxicita:**

Žádná data k dispozici.

Akutní dermální toxicita:

Žádná data k dispozici.

Akutní inhalační toxicita:

Žádná data k dispozici.

žiravost/dráždivost pro kůži:

Žádná data k dispozici.

Vážné poškození očí / podráždění očí:

Žádná data k dispozici.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže:

Žádná data k dispozici.

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Žádná data k dispozici.

Karcinogenita

Žádná data k dispozici.

Toxicita pro reprodukci:

Žádná data k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:

Žádná data k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:

Žádná data k dispozici.

Nebezpečnost při vdechnutí:

Žádná data k dispozici.

11.2 Informace o další nebezpečnosti**11.2.1 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádná data k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace**Všeobecné informace o ekologii:**

Zamezte úniku přípravku do povrchových vod, půdy a přírodních zdrojů vody.

12.1. Toxicita**Toxicita (Ryby):**

Žádná data k dispozici.

Toxicita (pro vodní bezobratlé):

Žádná data k dispozici.

Chronická toxicita pro vodní bezobratlé:

Žádná data k dispozici.

Toxicita (Řasy):

Žádná data k dispozici.

Toxicita pro mikroorganismy:

Žádná data k dispozici.

12.2. Perzistence a rozložitelnost**Biologická rozložitelnost (screeningové testy):**

Žádná data k dispozici.

(Bio)rozložitelnost (simulační testy):

Žádná data k dispozici.

12.3. Bioakumulační potenciál**Rozdělovací koeficient (oktanol/voda)**

Žádná data k dispozici.

Biokoncentrační faktor (BCF)

Žádná data k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě

Žádná data k dispozici.

12.5. Výsledky hodnocení PBT / vPvB / PMT / vPvM**PBT/vPvB**

Směs neobsahuje žádné látky, které jsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

PMT/vPvM

Směs neobsahuje žádné látky, které jsou hodnoceny jako PMT nebo vPvM.

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádná data k dispozici.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádná data k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1. Metody nakládání s odpady**

Likvidace produktu:

Speciální opatření konzultujte s místními úřady.

Látku/výrobek nerozlévejte a zabraňte úniku do životního prostředí.

Obal před likvidací neoplachujte.

Evropské číslo odpadu

Kód odpadů EWC se nevztahuje k produktu, ale k původu. Výrobce proto nemůže zadat kód odpadu u produktů, které se používají v nejrůznějších oborech. Uvedené EWC kódy je třeba chápat jako doporučení pro uživatele.

08 04 10 Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**14.1. UN číslo nebo ID číslo**

Není nebezpečné zboží pro přepravu dle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Není nebezpečné zboží pro přepravu dle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Není nebezpečné zboží pro přepravu dle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.4. Obalová skupina

Není nebezpečné zboží pro přepravu dle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Není nebezpečné zboží pro přepravu dle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Není nebezpečné zboží pro přepravu dle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

neaplikovatelné

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Látka poškozující ozonovou vrstvu (ODS) (Nařízení Y (ES) č. 2024/590):	Neaplikovatelné
Předchozí informovaný souhlas (PIC) (Nařízení (EU) č. 649/2012):	Neaplikovatelné
Perzistentní organické znečišťující látky (POPs) (Nařízení (EU) 2019/1021):	Neaplikovatelné

Dodávané syntetické polymerní mikročástice podléhají podmínkám stanoveným v položce 78 přílohy XVII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Obsah VOC (EU)	0,0 %
Seveso III (2012/18/EU):	Neaplikovatelné

Národní předpisy/pokyny: (Česká republika):

Poznámky

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES
Nařízení EP a Rady (ES) 648/2004 o detergentech
Nařízení EP a Rady (ES) č.1272/2008 v platném znění
Zákon č. 258/2000Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).
Zákon č. 541/2020 Sb., Zákon o odpadech v platném znění.
Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění.
Vyhláška č. 190/2018 Sb., kterou se mění vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.
Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění.
Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, v platném znění.
Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Zkratky a akronymy:

ADG(-Code): Australské nebezpečné zboží (kód)
ADN: Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí na vnitrozemských vodních cestách
ADR : Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
AS: Australský standard
ASTM: American Society for Testing and Materials
ATE: toxicita pro specifické cílové orgány
CAS: Chemical Abstract Service
CLP: Nařízení (ES) č. 1272/2008
CMR: karcinogenní, mutagenní nebo toxický pro reprodukci
DIN: Německý ústav pro průmyslovou normalizaci
ECx: Účinná koncentrace (x% účinné hladiny)
ECHA: Evropská agentura pro chemické látky
EC-Nummer: Číslo látky Evropské komise EINECS/ELINCS
ECTLV: Mezní hodnota Evropského společenství
ED: Identifikovaná látka jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém
EINECS: Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
ELINCS: Evropský seznam notifikovaných chemických látek
EN : Evropská norma
ENCS: Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko)
EPA: Agentura pro ochranu životního prostředí
EU: Evropská unie
EU EXPLD1: Látka uvedená v příloze I nařízení (ES) č. 2019/1148
EU EXPLD2: Látka uvedená v příloze II nařízení (ES) č. 2019/1148
EWC: Evropský katalog odpadů
GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemikálií
GLP: Správná laboratorní praxe
HSNO: Nebezpečné látky a nové organismy
IARC: Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny
IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IBC-Code: Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie (předpis IBC)

IC50: polovina maximální inhibiční koncentrace
ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG-Code: Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečného zboží.
IMO: Mezinárodní námořní organizace
ISO: Mezinárodní organizace pro normalizaci
LC50: Střední smrtelná koncentrace
LD50: Střední smrtelná dávka
MARPOL: Mezinárodní úmluva o zamezení znečištění moří z lodí
n.o.s.: Jinak nespecifikováno
NO(A)EC: Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku
NO(A)EL: Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku
NZS: novozélandský standard
OECD: Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
OEL: Pracovní expoziční limity
OPPT: Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění
OPPTS: US Úřad EPA pro prevenci, pesticidy a toxické látky
PBT: Perzistentní, bioakumulativní, toxická
PMT: Perzistentní, mobilní a toxický
(Q)SAR: Kvantitativní vztah mezi strukturou a biologickou aktivitou
REACH: Nařízení (ES) č. 1907/2006
RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
SADT: Teplota samourychlujícího se rozkladu
SDS: Bezpečnostní list
STOT: toxicita pro specifické cílové orgány
STOT SE: toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice
STOT RE: Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice
SUSMP: Standard pro jednotné plánování léků a jedů
SVHC: Látka vzbuzující mimořádné obavy (REACH kandidátní seznam)
TRGS: Technická pravidla pro nakládání s nebezpečnými látkami (Německo)
UN: Spojené národy

VOC: Těkavá organická látka

814.018 VOC Reg CH: Švýcarský předpis 814.018 o obsahu těkavých organických látek

vPvB: Vysoce perzistentní, vysoce bioakumulativní

vPvM: Vysoce perzistentní a vysoce mobilní

WGK: Třída ohrožení vodou

Další informace:

Tento bezpečnostní list byl připraven společností Henkel pro prodej "Účastníky kupujícími od společnosti Henkel" na základě nařízení (EU) č. 1907/2006 a poskytuje pouze informace v souladu s platnými předpisy Evropské unie. Z tohoto důvodu neexistuje žádné stanovisko, záruky ani jiné zastoupení ohledně plnění jakéhokoli druhu nebo nařízení o jiných jurisdikcích nebo územích než těch, které jsou v Evropské unii.

Při exportu mimo Evropskou unii se prosím obraťte na příslušný bezpečnostní list příslušného území, abyste zajistili dodržování předpisů nebo se obrátili na oddělení Henkel Product Safety and Regulatory Affairs (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) k vývozu mimo Evropskou unii.

Údaje vycházejí z aktuálního stavu našich znalostí a vztahují se k výrobku v dodaném stavu. Mají popisovat naše výrobky z hlediska požadavků na bezpečnost a nikoliv zaručovat určité vlastnosti.

Vážený zákazníku,

Henkel se zavázal k vytváření udržitelné budoucnosti podporou příležitostí v celém hodnotovém řetězci. Pokud chcete i Vy k tomuto přispět přechodem z papírové na elektronickou verzi SDS, obraťte se na místního zástupce zákaznického servisu.

Doporučujeme použít neosobní emailovou adresu (např. SDS@vase_spolecnost.com).

Případné změny v tomto bezpečnostním listu jsou označené svislými linkami na levém kraji dokumentu. Odpovídající text je označen odlišnou barvou na tmavém poli.