

Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte (előző verzió): 2021.10.26.

Felülvizsgálat dátuma: 2025.12.02.

Verzió:3.

1. Szakasz: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**Termék kereskedelmi neve: **Peakston ThermoPlus****1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

Azonosított felhasználása: Akril- és szilikon bázisú vakolatok kötésgyorsító adalékanyaga.

Ellenjavallt felhasználás: Fentitől eltérő.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adataiGyártó/Forgalmazó neve: **PEAKSTON Kft**

címe: 2339 Majosháza, Tóközi út 3.

telefon: +36 20 777 4702

A biztonsági adatlapért felelős e-mail címe: peakston@peakston.hu**1.4. Sürgősségi telefonszám**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):

+36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)

+36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. Szakasz: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

A termék a 1272/2008/EK rendelet, számításos módszere alapján nem minősül veszélyesnek.

2.2. Címkézési elemek

	1272/2008/EK szerint
Piktogram	-
Figyelmeztetés	-
Figyelmeztető mondat (H)	-
Óvintézkedésre vonatkozó mondat (P)	P102: Gyermekektől elzárva tartandó. P302+P352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P337 + P313: Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. P501: A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként: EWC 17 09 04/15 01 02.
Kiegészítő információ	Vegyí anyagok használata során a munka higiéniát, munkabiztonsági szabályokat be kell tartani.

2.3. Egyéb veszélyek: A termék vPvB vagy PBT anyagot nem tartalmaz.**3. Szakasz: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.2. Keverékek**

Szerves kötőanyagú festék, szerves valamint szervesetlen segédanyagokkal.

A termék nem tartalmaz általános küszöbértéket vagy egyedi koncentrációs határértéket meghaladó, illetve munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező veszélyes anyagokat.

4. Szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános utasítások: Egészségügyi panaszok, vagy kétségek fellépése esetén forduljon orvoshoz. Amennyiben a bármilyen irritáció (irritáció) nyomán fellépő tünetek az elsősegélynyújtást követően nem szűnnek meg, forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés: Mossa le a szennyezett bőrt bő folyó vízzel.

Szemmel való érintkezés:	Azonnal folyó víz alatt öblögessük a szemet nyitott szemhéjak mellett legalább 10 percig. Tartós irritáció esetén keressük fel a szakorvost.
Lenyelés esetén:	Vízzel öblítsük ki a száját. A további helyes ápolás érdekében forduljunk orvoshoz és mutassuk meg a címkét vagy a Biztonsági adatlapot.
4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások	nem áll rendelkezésre információ
4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése	nem áll rendelkezésre információ
5. Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések	
5.1 Oltóanyag:	Alkalmas oltóanyag: vízpermet, hab, szén-dioxid Alkalmatlan oltóanyag: nem ismert
5.2. Az anyagtól vagy a keveréktől származó különleges veszélyek	A termék nem tűzveszélyes.
5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:	Nem áll rendelkezésre adat.
6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál	
6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások	Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések	Előzzük meg a termék csatornarendszerbe, felszíni vízbe, vagy talajra jutását.
6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai	A kifolyt terméket itassuk fel nedvszívó anyaggal (homok, föld, stb.), gyűjtsük össze és helyezzük megfelelő edénybe a végleges elhelyezésig.
6.4. Hivatkozás más szakaszokra:	Az egyéni védőfelszerelésre vonatkozó ajánlásokat lásd a 8. szakaszban. Az ártalmatlanításra vonatkozó utasításokat lásd a 13. szakaszban.
7. Szakasz: Kezelés és tárolás	
7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	Kerülni kell a bőr és szem szennyeződését. A vegyi anyagokra vonatkozó biztonsági előírásokat kell figyelembe venni.
7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt	
Tárolásra vonatkozó információk	Eredeti csomagolásban, fagymentes helyen 5 évig
7.3 Meghatározott végfelhasználás:	lásd a 1. szakasz
8. Szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem	
8.1 Ellenőrzési paraméterek:	A termék nem tartalmaz olyan összetevőt, melyre a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet szerint megállapítottak expozíciós határértéket.
Egyéni védőfelszerelés	
Kézvédelem:	Védőkesztyű.
Légzésvédelem:	Nem szükséges.
Szemvédelem:	Védőszemüveg.
Bőrvédelem:	Normál munkaruha.
8.2. Az expozíció ellenőrzése:	Tartsa be a vegyi anyagok használata során alkalmazandó szokásos egészségvédelmi intézkedéseket, ezen belül ügyeljen arra, hogy az anyag bőrrel vagy szemmel ne kerüljön érintkezésbe. Munka közben ne egyen, ne fogyasszon italt, és ne dohányozzon. A munka befejezése után mosson kezet meleg szappanos vízben.

9. Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

a)	Halmazállapot:	folyadék
b)	Szín:	színtelen
c)	Szag:	enyhe
d)	Olvaspont/fagyáspont:	<-70,25 °C
e)	Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	257°C
f)	Tűzveszélyesség:	nem alkalmazandó
g)	Felső és alsó robbanási határértékek:	A termék nem jelent robbanásveszélyt.
h)	Lobbanáspont:	114°C
i)	Öngyulladási hőmérséklet:	nem áll rendelkezésre adat
j)	Bomlási hőmérséklet:	nem áll rendelkezésre adat
k)	pH (20° C):	3,54
l)	Kinematikus viszkozitás:	nem vonatkozik.
m)	Oldhatóság (vízben):	magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat
n)	N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):	nem áll rendelkezésre adat.
o)	Gőznyomás:	1,3 Pa
p)	Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	950 kg/m ³
q)	Relatív gőzsűrűség:	nem vonatkozik
r)	Részecskejellemzők:	nem áll rendelkezésre adat.
9.2. Egyéb információk		nem áll rendelkezésre egyéb adat.

10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség:	A termék normál tárolási körülmények mellett stabil.
10.2 Kémiai stabilitás:	A termék normál tárolási körülmény és használat esetén (lásd. 7. szakasz) között stabil.
10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:	Szakszerű felhasználás mellett nem ismert.
10.4 Kerülendő körülmények:	Fagytól és sugárzó hőtől óvni kell.
10.5 Nem összeférhető anyagok:	Szakszerű felhasználás mellett nem ismert.
10.6 Veszélyes bomlástermékek:	Szakszerű felhasználás mellett nem ismert.

11. Szakasz: Toxikológiai információk**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat.

- a) **akut toxicitás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Szakszerű kezelés és tárolás esetén az emberi egészségre ártalmas hatás nem várható.
- b) **bőrkorrózió/bőrirritáció:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- c) **súlyos szemkárosodás/szemirritáció:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- d) **légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:** nem ismert.
- e) **csírasejt-mutagenitás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- f) **rákkeltő hatás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- g) **reprodukciós toxicitás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- h) **egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- i) **ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- j) **aspirációs veszély:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ Nem áll rendelkezésre adat.

12. Szakasz: Ökológiai információk

- 12.1 Toxicitás:** magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat. A terméket nem szabad csatornarendszerbe, felszíni vízbe vagy talajra üríteni.
- 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:** magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat.
- 12.3 Bioakkumulációs képesség:** magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat.
- 12.4 A talajban való mobilitás:** magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat.

12.5 A PBT és vPvB értékelés: a keverék nem tartalmaz PBT és a vPvB anyagot.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok: Nem áll rendelkezésre információ.

12.7 Egyéb káros hatások: magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat.

13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A szennyezett, vagy felesleges kikeményedett anyag, mint építési törmelék kezelhető.

A keverék ártalmatlanítása:

Hulladék kódja: 17 09 04 megnevezése: kevert építkezési és bontási hulladékok, amelyek különböznek a 17 09 01, 17 09 02 és 17 09 03-tól

Szennyezett csomag ártalmatlanítása:

Hulladék kódja: 15 01 02 megnevezése: műanyag csomagolási hulladékok

14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk

A keverék nem tartozik a veszélyes áruk szállítására vonatkozó jogszabály hatálya alá.

14.1 UN-szám: -

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés -

14.3 Szállítási veszélyességi osztály ok -

14.4 Csomagolási csoport -

14.5 Környezeti veszélyek -

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések -

14.7 MARPOL egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás -

15. Szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

2020/878/EU rendelet (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról

2000 évi XXV törvény A kémiai biztonságról

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről

164/2003.(X.18.) Korm. rendelet. A hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási, és adatszolgáltatási kötelezettségekről.

1907/2006/EK (REACH) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról

453/2010/EK rendelet a REACH rendelet módosításáról

1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról

790/2009/EK rendelet a 1272/2008/EK rendeletnek a műszaki fejlődéshez való hozzáigazítása céljából történő módosításáról

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: nem áll rendelkezésre

16. Szakasz: Egyéb információk

a) Felülvizsgálatra vonatkozó információ:

Ez a dokumentum a termék 2. verziószámú biztonsági adatlapjának felülvizsgálata.

Megváltozott szakaszok: 1.

b) Az adatlapon alkalmazott rövidítések:

PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).

vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező anyagok.

A fenti adatok ismereteink mai állásán alapulnak, és termékeinket az esetleges biztonsági követelmények tekintetében hivatottak leírni.

A törvényi előírásokat saját felelősségükre be kell tartani!