

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Rakoll® K4/581 LV NAT

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 26.02.2022	100000006662	Első kiadás dátuma: 26.02.2022

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Termék neve : Rakoll® K4/581 LV NAT

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az anyag/keverék felhasználása : Forró olvadék ragasztó

Javasolt felhasználási korlátozások : Csak ipari felhasználásra.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : H.B. Fuller, Isar-Rakoll, S.A.

Cím : Estrada Nacional 13
PT-4486-851 Mindelo - Vila do Conde
+351 229 288 200

A biztonsági adatlapért felelős személy email címe : EU-MSDS@hbfuller.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +44 1235 239 670 (24 hours)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1 %-os vagy annál magasabb koncentrációban.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Rakoll® K4/581 LV NAT

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	26.02.2022	100000006662	Első kiadás dátuma: 26.02.2022

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Komponensek

Megjegyzések : Nem veszélyes összetevők

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni. A megolvadt termék súlyos égési sérüléseket okozhat.
- Belélegzés esetén : A személyt friss levegőre kell vinni. Ha a jelek/tünetek folytatódnak, orvoshoz kell fordulni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : Olvadt anyaggal való érintkezés után a bőrt hideg vízzel gyorsan le kell hűteni. A megszilárdult terméket nem szabad lefejteni a bőrről. Orvosi felügyelet szükséges.
- Szembe kerülés esetén : A szemet vízzel legalább 15 percig kell mosni. Ha szem irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés esetén : Hánytatni tilos. Véletlen lenyelés esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Senki által nem ismert.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Eltávolításhoz használjon ásványolajat a termék lágyításához és lazításához.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.
Vízpermet
Hab

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Rakoll® K4/581 LV NAT

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	26.02.2022	100000006662	Első kiadás dátuma: 26.02.2022

Száraz por
Szén-dioxid (CO₂)

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : További vonatkozó információ nem áll rendelkezésre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Nincs szükség különleges műszaki védőintézkedésekre.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : nem szükséges

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei : Megszilárdulás után gépi működtetésű készüléket kell használni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. részben., Ártalmatlanítási megfontolásokért lásd a 13. részt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : Kerülje a felhevített termék gőzének/füstjének belélegzését.
Kerülje el az olvadt termékkel való érintkezést.
Személyi védőfelszerelést kell viselni.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : nem szükséges

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : Fénytől védeni kell. Száraz, hűvös helyen kell tartani.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Rakoll® K4/581 LV NAT

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	26.02.2022	100000006662	Első kiadás dátuma: 26.02.2022

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk : nincsenek

Tanács a szokásos tároláshoz : nem szükséges

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : További vonatkozó információ nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : Védőszemüveg

Kézvédelem
Anyag : Védőkesztyű

Megjegyzések : Forró anyag kezelésekor melegnek ellenálló kesztyűt kell használni. A pontos áthatolási időt a védőkesztyű gyártójától lehet beszerezni, és ezt be kell tartani.

Bőr- és testvédelem : Védőruházat

Légutak védelme : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

Védelmi intézkedések : Kerüljök az olvadékanyagok bőrrel való érintkezését.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot : szilárd

Szín : sárga

Szag : szagtalan

Szagküszöbérték : Nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Rakoll® K4/581 LV NAT

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	26.02.2022	100000006662	Első kiadás dátuma: 26.02.2022

Olvadáspont / fagyáspont	:	nem meghatározott
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	:	nem meghatározott
Tűzveszélyesség	:	Nincs tűzveszélyesként besorolva
Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ	:	Nincs adat
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ	:	Nincs adat
Lobbanáspont	:	> 200 °C
Öngyulladási hőmérséklet	:	nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet	:	Az utasítás szerint használva nem bomlik.
pH-érték	:	nem alkalmazható
Viszkozitás		
Dinamikus viszkozitás	:	80.000 mPa,s (204 °C)
		Nem alkalmazható szobahőmérsékleten
Kinematikus viszkozitás	:	Nem alkalmazható szobahőmérsékleten
Oldékonyság (oldékonyságok)		
Vízben való oldhatóság	:	oldhatatlan
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	:	Nincs adat
Gőznyomás	:	nem alkalmazható
Relatív sűrűség	:	Nincs adat
Sűrűség	:	1,56 g/cm ³
Relatív gőzsűrűség	:	Nincs adat

9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok	:	Nem robbanásveszélyes
----------------	---	-----------------------

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Rakoll® K4/581 LV NAT

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	26.02.2022	100000006662	Első kiadás dátuma: 26.02.2022

Párolgási sebesség : nem alkalmazható

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

További vonatkozó információ nem áll rendelkezésre.

10.2 Kémiai stabilitás

A specifikációknak megfelelően nem bomlik.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Senki által nem ismert.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : További vonatkozó információ nem áll rendelkezésre.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : További vonatkozó információ nem áll rendelkezésre.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás

Termék:

- Akut toxicitás, szájon át : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
- Akut toxicitás, belélegzés : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
- Akut toxicitás, bőrön át : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Termék:

- Megjegyzések : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Rakoll® K4/581 LV NAT

Verzió 1.0	Felülvizsgálat dátuma: 26.02.2022	SDS szám: 100000006662	Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 26.02.2022
---------------	---	---------------------------	---

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**Termék:**

Megjegyzések : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**Termék:**

Megjegyzések : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás**Termék:**

In vitro genotoxicitás : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás**Termék:**

Megjegyzések : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás**Termék:**

A fogamzóképeségre gyakorolt hatások : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Hatások a magzat fejlődésére : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**Termék:**

Megjegyzések : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**Termék:**

Megjegyzések : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Rakoll® K4/581 LV NAT

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 26.02.2022	100000006662	Első kiadás dátuma: 26.02.2022

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1 % vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Nincs adat

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nincs adat

12.4 A talajban való mobilitás

Termék:

Mobilitás : Közeg: Talaj
Megjegyzések: További vonatkozó információ nem áll rendelkezésre.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1 %-os vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Rakoll® K4/581 LV NAT

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 26.02.2022	100000006662	Első kiadás dátuma: 26.02.2022

rendelkeznek 0,1 % vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12.7 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ : Ne engedje, hogy a hígítatlan termék vagy annak nagy mennyisége a talajvízbe, víztestekbe vagy szennyvízcsatornába kerüljön.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék : Nem szabad háztartási hulladékként kezelni.
A hulladékot nem szabad a csatornába engedni.
A hulladék keletkezését lehetőleg kerülni kell, vagy minimalizálni kell.
Elégetni ellenőrzött körülmények között, az összes helyi és országos törvény és rendelet szerint.
Odlaganje shodno propisima nadležnih organa.

Ezek az EU hulladék-kulcsszámok ajánlások olyan hulladékok számára, amelyek ragasztó- és tömítőanyagok használatakor keletkeznek. Ha szerves oldószerek vagy egyéb veszélyes anyagok szerepelnek jelen biztonsági adatlap 3. pontja alatt, akkor az abból keletkező hulladék veszélyesnek (*) minősítendő.

Az alkalmazás során keletkező hulladékok:

08 04 09* Olyan ragasztóanyag- vagy tömítőanyag-hulladékok, amelyek szerves oldószereket vagy egyéb veszélyes anyagokat tartalmaznak
08 04 10 Ragasztóanyag- és tömítőanyag-tömeghulladékok, kivéve a 08 04 09 hatálya alá esők

A tisztítás során keletkező hulladékok:

08 04 11* Olyan ragasztóanyag- vagy tömítőanyag-tartalmú iszapok, amelyek szerves oldószereket vagy egyéb veszélyes anyagokat tartalmaznak
08 04 12 Ragasztóanyag- vagy tömítőanyag-tartalmú iszapok, kivéve a 08 04 11 hatálya alá esők

Szennyezett csomagolóhulladékok:

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Rakoll® K4/581 LV NAT

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	26.02.2022	100000006662	Első kiadás dátuma: 26.02.2022

15 01 10* Olyan csomagolások, amelyek veszélyes anyagok maradványait tartalmazzák vagy veszélyes anyagok által szennyezettek.

Tiszta csomagolóhulladékok:

15 01 01 Csomagolások papírból és kartonpapírból
15 01 02 Csomagolások műanyagból
15 01 04 Csomagolások fémből

Szennyezett csomagolás : Odlaganje shodno propisima nadležnih organa.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.4 Csomagolási csoport

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.5 Környezeti veszélyek

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet) : A következő bejegyzések korlátozási feltételeit figyelembe kell venni:
metanol (Listán szereplő szám 69)
ecetsav

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltilistája (59. cikk). : nem alkalmazható

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Rakoll® K4/581 LV NAT

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 26.02.2022	100000006662	Első kiadás dátuma: 26.02.2022

1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról : nem alkalmazható

(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás) : nem alkalmazható

RoHS: Az Európai Parlament és a Tanács 2011/65/EU irányelve a veszélyes anyagok korlátozásaira vonatkozóan : nem alkalmazható

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK rendelete a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról : nem alkalmazható

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet) : nem alkalmazható

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről. nem alkalmazható

Illékony szerves vegyületek : Az Európai Parlament és a Tanács 2010/75/EU irányelve (2010. november 24.) az ipari kibocsátásokról (a környezetszennyezés integrált megelőzése és csökkentése) Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom: 0 %, 0 g/l

Egyéb szabályozások:

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

Ennek a terméknek a komponenseit a következő leltárokból jelentették:

TSCA : A TSCA-nyilvántartásban aktív anyagként felsorolt összes anyag

DSL : A termék minden összetevője rajta van a kanadai DSL listán

KECI : Rajta van a listán vagy megfelel annak

IECSC : Rajta van a listán vagy megfelel annak

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Rakoll® K4/581 LV NAT

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 26.02.2022	100000006662	Első kiadás dátuma: 26.02.2022

REACH : Rajta van a listán vagy megfelel annak

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A keverék vonatkozásában nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Egyéb rövidítések teljes szövege

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebből nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECI - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

További információk

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Rakoll® K4/581 LV NAT

Verzió 1.0	Felülvizsgálat dátuma: 26.02.2022	SDS szám: 100000006662	Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 26.02.2022
---------------	---	---------------------------	---

Egyéb információk : Ez a biztonsági adatlap csak a biztonságra vonatkozó információt tartalmaz, és nem helyettesíti a termék információt vagy termék specifikációt.

Érintkezési pont : Global Regulatory Department
EU-MSDS@hbfuller.com

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsek. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

HU / HU