

1907/2006/EK szerinti biztonsági adatlap

Termék kereskedelmi neve : All-Weather Sealant Premium DDK

Felülvizsgálat dátuma : 30.03.2017

Verzió : 6.2 /hu

fischer 
innovative solutions

Helyettesített változat : 22.04.2015

Nyomtatás napja : 30.03.2017

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

1.1 Termékazonosító

Termék kereskedelmi neve All-Weather Sealant Premium DDK

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

Fontos, meghatározott felhasználások Elastic one component sealing compound, synthetic rubber

Ajánlott korlátozások Szokásos feldolgozásnál semmi sem szükséges. A műszaki ismertetőt figyelembe kell venni.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cím fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
D-72178 Waldachtal
Telefon : +49(0)7443 12-0
Fax : +49(0)7443 12-4222
E-mail : info-sdb@fischer.de
Internet : www.fischer.de

Forgalomba hozó fischer HUNGÁRIA Bt.
Szerémi út 7.
1117 Budapest, Hungary
Telefon : +36 1347 9755
Fax : +36 1347 9765
E-mail : info@fischerhungary.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Segélykérő telefonszám Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2., Tel.: (1) 476-6464, 24 órás ügyelet: 06 80 20 11 99 (díjmentesen hívható zöld szám)

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EG rendelet szerint Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336

2.2 Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram



GHS02



GHS07

1907/2006/EK szerinti biztonsági adatlap

Termék kereskedelmi neve : All-Weather Sealant Premium DDK

Felülvizsgálat dátuma : 30.03.2017

Verzió : 6.2 /hu



Helyettesített változat : 22.04.2015

Nyomtatás napja : 30.03.2017

Figyelmeztetés	figyelem
Veszélyt meghatározó komponens	n-butil-acetát
H – mondat(ok)	H226: Tűzveszélyes folyadék és gőz. H336: Álmosságot vagy szédülést okozhat.
P – mondat(ok)	P210: Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás. P101: Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P102: Gyermekektől elzárva tartandó. P261: Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. P405: Elzárva tárolandó. P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: speciális hulladék kezelése
Kiegészítő információk	EUH066: Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Veszélyes komponensek

Összetevő		Besorolás 1272/2008/EK	Koncentráció
n-butil-acetát	CAS-szám : 123-86-4 EC szám : 204-658-1 Sorszám : 607-025-00-1 REACH-szám : 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	10.0 – 25.0 Súly%

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok	Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni. Az összes szennyezett ruhát azonnal el kell távolítani/le kell venni.
Belélegzés esetén	BELÉGZÉS ESETÉN: Friss levegőre kell vinni az áldozatot és egy légzés-re alkalmas pozícióban nyugalomban kell tartani.
Bőrrel való érintkezés esetén	HA BŐRRE KERÜL: Finoman le kell mosni szappannal és sok vízzel.
Szembe kerülés esetén	Ha szembe került, a kontaktlencsét el kell távolítani és azonnal nagy mennyiségű vízzel ki kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig.
Lenyelés esetén	Lenyelés esetén azonnal orvos tanácsát kell kérni és meg kell mutatni ezt a tartályt vagy címkét. A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. 1 vagy 2 pohár vizet kell inni. Hánytatni tilos.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag	Szén-dioxid (CO ₂) Száraz por Hab Tűzoltó fecskendő
Oltóanyag, mely biztonsági okokból nem használható	Nagy térfogatú vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Maga az anyag vagy készítmény, az égéstermékei vagy a belőle kibocsátott gázok különleges expozíciós veszélyt jelentenek

Melegítés vagy tűz hatására mérgező gázok szabadulhatnak fel.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés a tűzoltás során	Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni. Tűz és/vagy robbanás esetén a füstöt nem szabad belélegezni.
Egyéb tűzoltási adatok	A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni. A tartályokat és a környezetet vízpermettel kell hűteni. A tartály hevítésre eltörhet.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések	Biztosítani kell a megfelelő szellőzést, különösen zárt térben. A kifolyástól/lyuktól az embereket széliránnyal szemben el kell távolítani.
-------------------------	--

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezeti óvintézkedések	A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba. Meg kell akadályozni, hogy nagy területen elterjedjen (pl. elszigete-léssel vagy olaj gáttakkal).
---------------------------	---

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási módszerek	Gépi működtetésű készüléket kell használni. A visszanyert anyagot a "Hulladékelhelyezési szempontok" részben leírtak szerint kell kezelni.
----------------------	---

6.5 Kiegészítő adatok

Egyéb adatok	A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.
--------------	---

1907/2006/EK szerinti biztonsági adatlap

Termék kereskedelmi neve : All-Weather Sealant Premium DDK

Felülvizsgálat dátuma : 30.03.2017

Verzió : 6.2 /hu



Helyettesített változat : 22.04.2015

Nyomtatás napja : 30.03.2017

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok Szokásos feldolgozásnál semmi sem szükséges.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Raktárterekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény A tartályokat hűvös, jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. A helyi szabályozásnak megfelelően kell tárolni. Csak az eredeti edényzetben tárolható.

Együtt-tárolásra vonatkozó előírások A sajátos nemzeti szabályozásnak megfelelően kell tárolni.

Német tárolási osztály 10 – 13 (TRGS 510)

Ajánlott tárolási hőmérséklet < 60 °C

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

n-butyl acetate

Magyarország

Hosszú távú érték / mg/m ³	Rövid távú érték/ mg/m ³	Megjegyzés	Megjegyzések	Forrás
950	950	i, sz	I.	31

Forrás : 31 – 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról (2014.II.14.)

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Légzés védelem Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

Kézvédelem Védőkesztyűt kell viselni.

Megfelelő anyag : butilkaucsuk, Kloroprén, Nitril-kaucsuk

Nem megfelelő anyag : Eldobható PVC kesztyű

Anyagvastagság : >= 0,5 mm

Áttörési idő : >120 min

Megjegyzések : Elhasználódás esetén kicserélendő. Kérjen információt a kesztyű áteresztési tulajdonságairól a kesztyű gyártójától. Figyelembe kell venni, hogy napi használat során a kémiaileg ellenálló védőkesztyű tartóssága jelentősen rövidebb lehet, mint az EN 374 alapján mért áthatolási idő, a számtalan külső befolyás miatt (pl. hőmérséklet).

Szemvédelem Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg

1907/2006/EK szerinti biztonsági adatlap

Termék kereskedelmi neve : All-Weather Sealant Premium DDK

Felülvizsgálat dátuma : 30.03.2017

Verzió : 6.2 /hu

fischer 
innovative solutions

Helyettesített változat : 22.04.2015

Nyomtatás napja : 30.03.2017

Bőr- és testvédelem

Megfelelő védőfelszerelést kell viselni.

Megjegyzés :

A munkahelyen a testvédelmet a veszélyes anyag mennyiségének és koncentrációjának alapján kell megválasztani.

Altalános biztonsági és higiéniai előírások

A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.
Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen.
A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.
Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.
Ételtől, italtól és állateledeltől távol kell tartani.
A termék kezelése előtt bőrvédő krémet kell használni.

Környezetvédelmi rendelkezéseket érintő információk

Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Forma	paszta
Szín	átlátszó
Szag	jellegzetes
pH	Nem állnak rendelkezésre adatok
Olvadáspont [°C] / Fagyáspont [°C]	Nem állnak rendelkezésre adatok
Forráspont [°C]	124
Lobbanáspont [°C]	27
Robbanási határok [Vol-%]	
Alsó határérték :	1,2
Felső határérték :	7,5
Megjegyzések :	(n-butyl acetate)
Gőznyomás [kPa]	13
Relatív sűrűség	0,93
Hőmérséklet :	20 °C
Vízben oldhatóság [g/l]	oldhatatlan
Öngyulladás hajlam	nem öngyulladás
Dinamikus viszkozitás [kg/(m*s)]	15
Hőmérséklet :	20 °C
Robbanás veszély.	nem robbanásveszélyes.

1907/2006/EK szerinti biztonsági adatlap

Termék kereskedelmi neve : All-Weather Sealant Premium DDK

Felülvizsgálat dátuma : 30.03.2017

Verzió : 6.2 /hu



Helyettesített változat : 22.04.2015

Nyomtatás napja : 30.03.2017

A használat során robbanásveszélyes/tűzveszélyes gáz-levegő elegy keletkezhet.

9.2 Egyéb információk

Oxidáló tulajdonságok Nem állnak rendelkezésre adatok

Oldószertartalom [%] 24

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.4 Kerülendő körülmények

Feltételek, melyeket el kell kerülni Az utasítás szerint használva nem bomlik.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek Az utasítás szerint használva nem bomlik.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Veszélyes komponensek

n-butyl acetate

Orális toxicitás [mg/kg]	Tesztkritérium	Vizsgálati fajok	Forrás
10760	LD50	patkány	100

Forrás : 100 – cég adatok

Dermális toxicitás [mg/kg]	Tesztkritérium	Vizsgálati fajok	Forrás
> 14000	LD50	nyúl	100

Forrás : 100 – cég adatok

Inhalatív toxicitás [mg/l]	Forrás
nincs adat	100

Forrás : 100 – cég adatok

Bőr irritáló hatás	Nincs bőrirritáció
Szem irritáló hatás	Nincs szemirritáció
Mérésmód	OECD 405
Izgató hatás	Nem állnak rendelkezésre adatok
Túlérzékenység	nem szenzibiláló.
Rákkeltő hatások	Nem állnak rendelkezésre adatok
Mutagenitás	Nem állnak rendelkezésre adatok

1907/2006/EK szerinti biztonsági adatlap

Termék kereskedelmi neve : All-Weather Sealant Premium DDK

Felülvizsgálat dátuma : 30.03.2017

Verzió : 6.2 /hu



Helyettesített változat : 22.04.2015

Nyomtatás napja : 30.03.2017

Reproduktív toxicitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

11.2 Kiegészítő adatok

További adatok (11. fejezet)

Erről a termékről nincs adat.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Veszélyes komponensek

n-butyl acetate

Toxicitás halakra [mg/l]	Tesztkritérium	Vizsgálati fajok	Mérés mód	Expozíció időtartama	Forrás
18	LC50	Pimephales promelas	OECD Vizsgálati útmutató, 203	96 h	100

Forrás : 100 – cég adatok

Toxicitás (Daphnia) [mg/l]	Tesztkritérium	Vizsgálati fajok	Expozíció időtartama	Forrás
44	EC50	Daphnia magna (nagy vizibolha).	48 h	100

Forrás : 100 – cég adatok

Biológiai lebonthatóság

Biológiailag könnyen lebontható. 83 % (28 napos)

Bioakkumuláció

nincs adat

mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

A PBT-tulajdonságok (perzisztens, toxikus, bioakkumulációra hajlamos) mérésének eredménye

Nem használható.

12.6 Egyéb káros hatások

A környezeti hatásra vonatkozó további információk

Ökológiai információ nem áll rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Hulladék kezelés, ártalmatlanítás

Nem tehető a szokásos hulladékhoz. A helyi szabályozásnak megfelelő különleges tárolás szükséges.

A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba. A megmaradt tartalmat ki kell üríteni.

Hulladék kód

Termék

1907/2006/EK szerinti biztonsági adatlap

Termék kereskedelmi neve : All-Weather Sealant Premium DDK

Felülvizsgálat dátuma : 30.03.2017

Verzió : 6.2 /hu

fischer
innovative solutions

Helyettesített változat : 22.04.2015

Nyomtatás napja : 30.03.2017

200127 – veszélyes anyagokat tartalmazó festékek, tinták, ragasztók és gyanták

080000 – BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK TERMELÉSÉBŐL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK

080400 – ragasztók és tömítőanyagok termeléséből, kiszereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok (a vízhatlanító termékeket is beleértve)

080409 – szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók és tömítőanyagok hulladécai

kikeményedett anyag

200000 – TELEPÜLÉSI HULLADÉKOK (HÁZTARTÁSI HULLADÉKOK ÉS AZ EZEKHEZ HASONLÓ KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉKOK), BELEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYÚJTOTT HULLADÉKOKAT (FRAKCIÓKAT) IS

Nem tisztított, üres csomagolás Felhasználatlan termékként kell kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	Szárazföldi szállítás ADR/RID	Tengeri szállítás IMDG	Légiszállítás ICAO/IATA
14.1 UN-szám	1133	1133	1133
14.2 Az áruk jellemzése	RAGASZTÓK	RAGASZTÓK	RAGASZTÓK
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés		ADHESIVES	Adhesives
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	3	3	3
14.4 Csomagolási csoport	III	III	III
Megjegyzések	Mentesség az ADR 2.2.3.1.5	Mentesség az IMDG 2.3.2.5	containing flammable liquid
Címkék	3 	3 	3 
Kategória	3		
Osztályba sorolási szabály	F1		
Alagútkorlátozási kód	E		
EmS		F-E;S-D	
Forgalmi dugó kategória		A	

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

VOC 24 %

Osztályozás az Üzembiztonsági gyúlékony
rendelet szerint

1907/2006/EK szerinti biztonsági adatlap

Termék kereskedelmi neve : All-Weather Sealant Premium DDK

Felülvizsgálat dátuma : 30.03.2017

Verzió : 6.2 /hu



Helyettesített változat : 22.04.2015

Nyomtatás napja : 30.03.2017

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Biztonsági megítélés

Nem vonatkozik rá. Az ebben a keverékben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A H-mondatok szövege

H226: Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H336: Álmosságot vagy szédülést okozhat.

EUH066: Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

A veszélyességi osztályok pontos szövegezése

Flam. Liq.: Tűzveszélyes folyadékok

STOT SE: Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció

Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Besorolás	Értékelés
Flam. Liq. 3; H226	beszámolva
STOT SE 3; H336	beszámolva

Ajánlott korlátozások

Szokásos feldolgozásnál semmi sem szükséges. A műszaki ismertetőt figyelembe kell venni.

A legutóbbi változattól eltérő módosításokat * jelöli.

Az adatok ismereteink és tapasztalataink mai állásán alapszanak. A biztonsági adatlap a termékeket a biztonsági követelmények tekintetében írja le. Az adatok nem jelentik a tulajdonságok ígéretét.