



BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzat (REACH), II. Mellékletével - Magyarország

UNIVERSAL LONG TERM GREASE WR2

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

1.1 Termékazonosító

MANNOL Universal Long Term Grease WR2 400 gr

Art.-Nr.: 801032

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

Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása:

Kenőanyag

Felhasználásiágazat:

Jelenleg nem áll rendelkezésre információ.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

SCT-Vertriebs GmbH, Feldstraße 154, D-22880 Wedel, Germany
Telefon 004 90 41 03 1 21 10

Autogroup Hungary Kft., 1131 Budapest, Reitter F. utca 164.
www.autogroup.hu

Aszakértő személye-mail címe: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de

1.4 Sürgősségi telefonszám Tanácsadás mérgezési tünetek esetén:

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2,

Tel: 06-80-20-11-99 (díjmentesen hívható zöld szám),

Tel: 06 1 476-6464 (éjeli - napal hívható)

A társaság segélyhívó száma:

Tel.: 08.00h - 17.00h 06831/8909-65 17.00h - 08.00h 06831/8909-16

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

2.1.1 Osztályozás 1272/2008 (EK) Rendelet (CLP) szerint

Nem meghatározott

2.1.2 Osztályozás 1907/2006 (EK) Rendelet (REACH) szerint

Akésztmennyaz 1999/45/EK értelmében nem veszélyes besorolást kapott.

2.2 Címkézési elemek

2.2.1 Címkézés 1272/2008 (EK) Rendelet (CLP) szerint

Nem meghatározott

2.2.2 Címkézés 1907/2006 (EK) Rendelet (REACH) szerint

Veszélyesség szimbólumok: Nem alkalmazható

Veszélyesség megnevezések: ---

R-mondatok:

S-mondatok:

Kiegészítések:

Túlérzékenységet okozó anyagot

Hosszú láncú alkilált kalcium-aril-szulfonát tartalmaz

Allergiás reakciót válthat ki.



BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzat (REACH), II. Mellékletével - Magyarország

UNIVERSAL LONG TERM GREASE WR2

2.3 Egyéb veszélyek

Az elegy vPvB-anyagot (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) nem tartalmaz.

AzelegyPBT-anyagot(PBT=persistent,bioaccumulative,toxic)nemtartalmaz

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyag

n.a

3.2 Keverék

Cinkalkiliditiofoszfát	
Regisztrációs szám (ECHA)	-
Index	--
EINECS, ELINCS	272-028-3
CAS	CAS 68649-42-3
% tartomány	1-<5
Szimbólum	XN
R-mondatok	38-41-51-53
besorolási kategóriákat / veszélyjeleknek	Környezetreveszélyes,Irritativ
Veszélyességi osztály/Veszélyességi kategória	Figyelmeztető mondat
SkinIrr./2 EyeDam./1 AquaticChronic/2	H315 H318 H411

Aminok, C12-14-alkil, reakciótermékek hexanol, foszfor-oxidot (P2O5), foszfor-szulfid (P2S5) és propilén-oxid	
Regisztrációs szám (ECHA)	01-2119493620-38-XXXX
Index	--
EINECS, ELINCS	294-716-2
CAS	CAS 91745-46-9
% tartomány	0,1-<1
Szimbólum	N
R-mondatok	43-51-53
besorolási kategóriákat / veszélyjeleknek	Veszélyesakörnyezetre,Érzékenység
Veszélyességi osztály/Veszélyességi kategória	Figyelmeztető mondat
SkinSens./1 AquaticChronic/2	H317 H411

AzR-mondatok/H-mondatokésarövidítésekosztályozásátlásd16.szakasz

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése Belélegzés

Az érintett el kell távolítani a veszélyes zónából.

Az érintett friss levegőre kell vinni és a tünetektől függően orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel való érintkezés

Aszennyezett,átitatott ruhadarabokat azonnal el kell távolítani, bővízeléssel szappannal alaposan kikell mosni, bőrirritáció(pl.vörössedés) esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembekerülés

Percekken keresztül alaposan kikell öblíteni bővízzel, szükséges, orvoshoz kell fordulni.



BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzat (REACH), II. Mellékletével - Magyarország

UNIVERSAL LONG TERM GREASE WR2

Az adatlap mindig kéznél kell, legyen.

Lenyelés

Azonnal orvoshoz kell fordulni, vinni kell az adatlapot is.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Lásd a 11. és/vagy 4.1. szakaszt is.

Felléphet:

Izgatóhatás szemre

Hosszabb érintkezés után: Aborkiszáradása.

dása.

Dermatitis (bőrgyulladás)

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

n.e.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag A megfelelő oltóanyag

CO₂

Hab

Poroltószer

Nagyobb tűzfészek esetén:

Vízpermet/alkoholálló hab

Az alkalmatlan oltóanyag

Erős vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzesetén keletkezhetnek:

Foszforoxidok

Kénoxidok

Nitrogén-oxidok

Szénoxidok

Toxikus pirolízis termékek.

A forró termékéghető gőzök termel.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A keringtetett levegőtől függő légzésvédő.

A tűz nagyságától függően

A dot t e s e t b e n t e l j e s v é d e l e m

A veszélyeztetett tartályt vízzel kell hűteni.

A kontaminált oldat víz hivatalselőírások szerinti megsemmisítése

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Olajködképződése tel kell kerülni.

Agyújtó forrást el kell távolítani, dohányozni tilos. Szembeé

s bőrre ne kerüljön.

Adott esetben ügyelni kell a csúszásvesztélyre

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Hanagyobb mennyiségek illannak el, meg kell fékezni a folyamatot.

Csatornába engedni nem szabad.

Meg kell akadályozni bejutását a felszíni- és talajvízbe, valamint a talajba is.

Habaleset során a csatornába kerülne, tájékoztatni kell az illetékes hatóságokat. Kerülni

ikell az anyag környezetbe jutását.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

Folyadék megkötő anyaggal (pl. univerzális kötőanyag, homok, kovaöbld, fűrészpör) kell felszedni, és a 13. szakasznak megfelelően kell

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Személyes védőfelszerelés lásd 8. szakasz, az ártalmatlanításra vonatkozó utasításokat lásd a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás



BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzat (REACH), II. Mellékletével - Magyarország

UNIVERSAL LONG TERM GREASE WR2

Az ebben a szakaszban közzétett információk túlmutatnak az 8. szakaszban és a 6.1. táblában található vonatkozó tájékoztatásra.

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Olaj- és képződésével kell kerülni.

Gondoskodni kell a helyiség megfelelő szellőzéséről.

A munkahelyen tilos az evés, az ivás, a dohányzás és a személyes tárgyak tárolása.

Ügyelni kell a címkén és a használati utasításban feltüntetett utasításokra. Nem szabad a lobbantáshoz közeli hőmérsékleten felmelegíteni.

A termékkel érintett ruhát nem szabad más ruhával együtt hordani.

A vegyszerek kezelésére vonatkozó általános higiéniai intézkedéseket kell alkalmazni.

Szünetek előtt, valamint a munkabefejezések után kezet kell mosni. Élelmiszerrel, italokkal és a munkahelyi tárgyakat nem szabad érinteni.

Az érintkezési helyekről a belépés előtt le kell venni a szennyezett ruhát és védőfelszerelést.

Az érintkezési helyekről a belépés előtt le kell venni a szennyezett ruhát és védőfelszerelést.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A termék nem tárolandó folyosón és lépcsőházban.

A termék csak az eredeti csomagolásban és zárva tárolandó.

Nedvességtől védve és zárt állapotban tárolandó.

Nedvességtől védve és zárt állapotban tárolandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Jelenleg nem áll rendelkezésre információ.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Kémiai megnevezés	HÁsványolaj	%tartomány:
AK-érték: ---	CK-érték: ---	MK-érték: 10 mg/m ³
BEM: --	Egyéb adatok: k	

ÁK-érték = Megengedett átlagos koncentráció-érték, resp = respirábilis por | CK-érték = Megengedett csúcskoncentráció-érték | MK-érték = Maximális koncentráció-érték | BEM = Biológiai expozíció mutató. Mintavétel ideje: m.u. = műszak után, n.k. = nem kritikus, m.hv. = munkahét végén, köv. m.e. = következő műszak előtt | Egyéb adatok: b = bőronátis felszívódik, i = ingerlő anyag, k = rákkeltő, m = maró hatású anyag, sz = túlérzékenységet okozó (szénbilizáló) tulajdonságú anyag. I., II., III., IV., V., VI. = csúcskoncentráció-Kategória jele. ** = Ez az anyag határértékét a TRG S900 (Németország) 2006. januárjában át dolgozott a céljából megemelte.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

8.2.1 Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről, mely légszívással vagy általánosan szellőztetéstől történhet.

Amennyiben a szellőztetés nem elegendő a koncentráció AK-, CK-, MK-, AGW-érték alatt tartáshoz, megfelelő légzésvédő viselése szükséges.

Csak akkor érvényes, ha a tényleges expozíció határértékei szerepelnek.

8.2.2 Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

A vegyszerek kezelésére vonatkozó általános higiéniai intézkedéseket kell alkalmazni.

Szünetek előtt, valamint a munkabefejezések után kezet kell mosni. Élelmiszerrel, italokkal és a munkahelyi tárgyakat nem szabad érinteni.

Az érintkezési helyekről a belépés előtt le kell venni a szennyezett ruhát és védőfelszerelést.

Szem-/arcvédelem:

Szoros záró, oldalról is védő védő szemüveg (EN 166), vesztélyesspricceléssel.

Bőrvédelem - Kézvédelem:

Olajálló védőkesztyűt kell használni (EN 374)

A dot és et ben

Nitril védőkesztyű (EN 374)

Neoprén védőkesztyű (EN 374).

PVC védőkesztyű (EN 374)

Ajánlatos kézvédő krém használata.

Bőrvédelem - Egyéb:

Munkavédelmi ruha (pl. biztonsági cipő EN ISO 20345, hosszú ujjú munkaruha)

Légutak védelme:

Normál esetben nem szükséges.



BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzat (REACH), II. Mellékletével - Magyarország

UNIVERSAL LONG TERM GREASE WR2

Az AK-, CK-, MK-érték túllépése esetén.
SzűrőA2P2(EN14387), megkülönböztetészínbarna, fehér

Hővesztély:

n.a

Amennyiben releváns, ezek elsorolása az egyes védelmi intézkedéseknél (szem -/arcvédelem, bőrvédelem, légzésvédelem) található.

Kiegészítő információk a kézvédlemhez - Nem történt tesztelés.

A keverékek esetén a válogatás a legjobbtudásunk és az összetevőkről való információk alapján történt. Az

anyagok kiválasztása a kesztyű gyártójának adatai alapján történt.

A kesztyű anyagának végleges kiválasztása a szakadási idő, az áteresztés mértéke és a degradáció figyelembevételével történjen! A megfelelő kesztyű kiválasztásán nemcsak az anyagtól, hanem egyébműanyag jellemzőitől is függ, és gyártónként különbözik.

A keverékek esetén nem határozható meg előzetesen a kesztyű anyagának az állóképessége és ezért a használat előtt ellenőrizni kell.

A kesztyű anyag szakadásának pontos idejét a védő kesztyű gyártójától kell megérdeklődni, majd ezt be kell tartani.

8.2.3 Környezeti expozíció-ellenőrzések

Jelenleg nem áll rendelkezésre információ.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot:	Kemény
Szín:	Barna
Szag:	Jellemző
Szagküszöbérték:	Nem meghatározott
pH-érték:	Nem meghatározott
Olvaspont/fagyáspont:	
Kezdetiforráspont és forrásponttartomány:	Nem meghatározott
Lobbanáspont:	>100 °C
Párgási sebesség:	Nem meghatározott
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):	Nem meghatározott
Alsó robbanási határ:	Nem meghatározott
Felső robbanási határ:	Nem meghatározott
Gőznyomás:	Nem meghatározott
Gőzsűrűség (levegő=1):	Nem meghatározott
Sűrűség:	0,91 g/ml
Halmazsűrűség:	Nem meghatározott
Oldékonyság (oldékonyságok):	Nem meghatározott
Vízben való oldhatóság:	Oldhatóan
Megosztási hányados (n-oktanol/víz):	Nem meghatározott
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem meghatározott
Bomlási hőmérséklet:	Nem meghatározott
Viszkozitás:	n.a
Viszkozitás:	Nem meghatározott
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nem meghatározott
Oxidáló tulajdonságok:	Nem

9.2 Egyéb információk

Keverhetőség:	Nem meghatározott
Zsírolthatóság/Oldószer:	Nem meghatározott
Vezetőképeség:	Nem meghatározott
Felületi feszültség:	Nem meghatározott
Oldószertartalom:	Nem meghatározott

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Lásd a 10.4 - 10.6 szakaszokat is.

A terméket nem vizsgálta be.

10.2 Kémiai stabilitás

Lásd a 10.4 - 10.6 szakaszokat is.

Szakszerű tárolás és kezelés esetén stabil.



BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzat (REACH), II. Mellékletével - Magyarország

UNIVERSAL LONG TERM GREASE WR2

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Lásda 10.4-10.6 alszakaszok atis.

Rendeltetés szerű alkalmazása esetén nem bomlik.

10.4 Kerülendő körülmények

Lásda 7. szakasz tis.

Nedvességtől védve tartandó.

Nyílt láng, gyújtóforrások

10.5 Nem összeférhető anyagok

Lásda 7. szakasz tis.

El kell kerülni a z érintkezés erőoxidálószerrel.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Lásda 10.4-10.6 alszakaszok atis.

Lásda 5.3 szakasz tis.

Rendeltetés szerű használata esetén nem történik bomlás.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

MAN NOL Universal Long Term Grease WR2 400 gr

Art.-Nr.: 801032

Toxicitás/Hatás	Végpont	Érték	Egység	Organizmus	Ellenőrző módszer	Megjegyzés
Akut toxicitás, szájon át:				---		n.m.a.n
Akut toxicitás, bőrön keresztül:				-		m.a
Akut toxicitás, belélegzés útján:				-		n.m.a
Bőrkorrozó/bőrirritáció:				---		n.m.a.n
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:				-		m.a
Légzőszerv vagy bőrszenzibilizáció:				--		n.m.a
Csírásgátló-mutagenitás:				---		n.m.a.n
Rákkeltő hatás:				-		m.a
Reprodukciós toxicitás:				--		n.m.a
Egyetlen expozíciótánicélszervi toxicitás (STOT- SE):						n.m.a
Ismétlődő expozíciótánicélszervi toxicitás (STOT- RE):						n.m.a
Aspirációs veszély:				---		n.m.a.n
Irritáció, Légutak:				-		m.a
Ismétlődő szűs toxicitás:				--		n.m.a
Irritáció:				--		n.m.a

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Mechanikus elkölí tés lehetséges. A termék úszik a víz felszínén.

MAN NOL Universal Long Term Grease WR2 400 gr

Art.-Nr.: 801032

Art.Nr. 4 H 9 Tox.i- citás/76 atás	Végpont	Idő	Érték	Egység	Organizmus	Ellenőrző módszer	Megjegyzés
							n.m.a.n
Toxicitás, hal:							m.a.n.m
Toxicitás, Daphnia:							.a.n.m.a
Toxicitás, alga:							

Perzisztencia és

lebontathatóság:



BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzat (REACH), II. Mellékletével - Magyarország

UNIVERSAL LONG TERM GREASE WR2

Blokkumulációs képesség:							n.m.a
Általában való mobilítás:							n.m.a
A PBT- és a vPvB- értékeléseredményei:							n.m.a
Egyéb káros hatások:							n.m.a

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

a. Hulladékkezelési módszerek Az anyagra / keverékre / maradék anyagmennyiségre

Az anyaggal átitatott, szennyezett törlerongy, papír vagy más szerves anyag tűzveszélyes, ezért ezeket szervezetten kell gyűjteni és eltávolítani.
EK hulladékaazonosítószám:

Amegnevezett hulladékaazonosítószámok ajánlásokatermékelőreláthatóhasználatáesetére.

Aspeciális használatától és a felhasználónál adott ártalmatlanítási lehetőségektől függően bizonyos körülmények között a termékhez más hulladékaazonosítószámok is rendelhetők. (2001/118/EK, 2001/119/EK, 2001/573/EK)

130205 ásványolaj alapú, klórvagyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolajok Ajánlás:

Vegyefigyelem beahelyi hatásáig előírásokat! Az újrafelhasználható anyagokhoz kell tenni. Például alkalmazás esetén

-berendezés.

Figyelembe kell venni a fától a jás hullaék ártalmatlanításáról szóló törvényt.

A szennyeződött csomagolóanyag tekintetében

Vegyefigyelem beahelyi hatásáig előírásokat!

150101 papír és karton csomagolási hulladékok

150102 műanyag csomagolási hulladékok 150104 fém csomagolási hulladékok.

Atartályt teljesen ki kell üríteni.

A benem szennyeződött csomagolásokat újrafelhasználhatók.

A nem tisztítható csomagolásokat úgy kell eltávolítani, mint az anyagot magát.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Általános adatok

UN-szám: n.a

Közúti / vasúti szállítás (ADR/RID)

Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

Szállítási veszélyességi osztály(ok):

Csomagolási csoport: n.a.n.a

Osztályozási kód: n.a.n.a.n.a

LQ (ADR 20 11): LQ Nem alkalmazható

(ADR 2009):

Környezeti veszélyek:

Tunnel restriction code: n.a.n.a

Tengeri szállítás (IMDG-szám)

Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: n.a

Szállítási veszélyességi osztály(ok):

Csomagolási csoport: Nem alkalmazható

Tengeri szennyezőanyag (Marine Pollutant):

Környezeti veszélyek: n.a.n.a

Szállítás repülőgépen (IATA)

Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

Szállítási veszélyességi osztály(ok):

Csomagolási csoport: Környezeti veszélyek:

vezeti veszélyek:

A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Hanincsmásként megadva, a biztonságos szállításra vonatkozó általános eljárásokat kell figyelembe venni.

A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás.

A fent hivatkozott rendelkezések alapján nem veszélyes anyag.

Kiegészítő megjegyzések:

A fent hivatkozott rendelkezések alapján nem veszélyes anyag.



BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzat (REACH), II. Mellékletével - Magyarország

UNIVERSAL LONG TERM GREASE WR2

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Korlátozásokat vegyefigyelemben:

Igen

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Jelenleg nem áll rendelkezésre információ.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Jelen adatok a termék szállítási állapotárvonatköznak.

Átdolgozott szakaszok:

1-16

2000. évi XXV. sz. törvény

44/2000. (XII. 27.) EÜM. sz. rendelet és vonatkozó módosításai 1993. évi

XCIII. törvény és vonatkozó módosításai és rendeletei 25/2000. (IX.

30.) EÜM-SZCSM együttes rendelet

2000. évi XLIII. törvény, 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet, 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet 6/2001. (II. 28.) KöM rendelet, 5/2004. (I.

V. 23) KvVM. rendelet.

648/2004. (X. 20) EÜM. sz. rendelet

38/2003. (VII. 7.) ESZCSM-FVM/-KvVM együttes rendelet

26/2000. (IX. 30.) EÜM rendelet

2/2002. (I. 23.) BM rendelet és vonatkozó kiegészítései

46/2005. (VI. 28.) GKM rendelet

8/1998. (II. 4.) IKI M rendelet

203/2001. (X. 26.) Korm. rendelet, 204/2001. (X. 26.) Korm. rendelet

A következő mondatokat kiírt R-mondatokat/H-mondatokat és a (3. szakaszban megnevezett) összetevők rövidítéseinek színezését (GHS/CLP) ábrázolják.

38 Bőrizgató hatású

41 Súlyos szemkárosodást okozhat

50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre

51 Mérgező a vízi szervezetekre Ártalmas a

52 vízi szervezetekre

53 A vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

Aquatic Chronic-Avíz környezet veszélyes-krónikus

Jelmagyarázat:

n.a.=nem alkalmazható/n.v.=nem h.=nem hozzáférhető/n.g.=nem ellenőrzött/k.D.v.=nem m.a.=nincs megfelelő adat

AK=Megengedett átlagos koncentráció (Magyarország)/CK=Megengedett csúcs koncentráció (Magyarország)/MK=Maximális koncentráció

(Magyarország)/BEM=Biológia expozíciós (hatás) mutatók (Magyarország)

AGW="Arbeitsplatzgrenzwert" (Németország)/BGW="Biologischer Grenzwert" (Németország)

VbF=Rendelkezés Gyűlékony Folyadékokról (Ausztria)

VOC=Volatile organic compounds (illékony szerves vegyületek)

AOX=adszorbeálható szerves halogénezett vegyületek

ATE=Acute Toxicity Estimates (becsült akut toxicitási értékek) a(EK) Nr. 1272/2008 (CLP) sz. rendelet alapján

A fenti adatok a termék/készítmény kötelező biztonsági előírásainak megfelelő leírás szolgálnak, jelenlegi ismereteink alapján, és céljuk az emaz egyetemes tulajdonságok garantálása.

Felelősség kizárva.

Kiállította

Chemical Check GmbH, Wöbblers Straße 2-4, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, +49 1805-

CHEMICAL / +49 180 52 43 642, Fax: +49 5233 94 17 90, +49 180 50 50 455

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Jelen dokumentum megváltoztatásavagysok szorosításacsak a Chemical Check GmbH

Gefahrstoffberatung kifejezett beleegyezésével történhet.