

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT



Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név

7300 M30 Superfast 2K Primer



<https://my.chemius.net/p/Js9l5z/en/pd/hu>

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

Megfelelő azonosított felhasználás

Lakk

Ellenjavallt felhasználások

Nincs adat.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító

SILCO d.o.o.
Sentrupert 5a
3303 Gomilsko, Szlovénia
+386 3 703 3180
msds@silco.si

Gyártja

SILCO, D.O.O.
Šentrupert 5 a
3303 Gomilsko, Szlovénia
+386 3 703 3180
msds@silco.si

1.4 Sürgősségi telefonszám

ETTSZ (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat) telefonszám

(zöld szám) +36 80 201 199

Szállító

112

SZAKASZ 2: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT

silco[®]

Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályba sorolás

Aerosol 1; H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

Aerosol 1; H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

Skin Irrit. 2; H315 Bőrirritáló hatású.

Eye Irrit. 2; H319 Súlyos szemirritációt okoz.

STOT SE 3; H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint



Figyelmeztető szavak: VESZÉLY

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

EUH208 Hexametilén-diizocianát, polimerek-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P261 Kerülje a gőzök/permet belélegzését.

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/....

P332 + P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

P410 + P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122°F hőmérsékletet meghaladó hő.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/ nemzetközi előírásoknak megfelelően.

Tartalmaz:

acetone

n-butyl-acetate

2-methoxy-1-methylethyl-acetate

ethyl-acetate

Különleges rendelkezések:

Megfelelő szellőztetés nélkül robbanásveszélyes gőzök keletkezhetnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT



Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

2.3 Egyéb veszélyek

PBT/vPvB

Nincs adat.

Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz endokrin rendellenességeket kiváltó anyagokat.

További információk

Nincs adat.

SZAKASZ 3: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Anyagok

A keverékekkel kapcsolatban, ld. 3.2.

3.2 Keverékek

Vegyi név	CAS EC Index Reach	%	Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályba sorolás	Egyedi koncentráció- határértékek
dimet il- éter	115-10-6 204-065-8 603-019-00-8 01-2119472128-37	25- <50	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas; H280	/
aceto n	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8 01-2119471330-49	10-<25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	/
Xilol	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	10-<25	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Acute Tox. 4; H332	/
n- butil- acetá t	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	2,5-<5	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	/
2- meto xi-1- metil etil- acetá t	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29	2,5-<5	Flam. Liq. 3; H226	/

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT



Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

Vegyi név	CAS EC Index Reach	%	Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályba sorolás	Egyedi koncentráció- határértékek
etil- acetá t	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46	1-<2,5	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	/
Hexa metil én- diizoc ianát, polim erek	28182-81-2 500-060-2 -	≥0,1-<1	Skin Sens. 1; H317	/

Kiegészítő összetevők

C Egyes szerves anyagok forgalomba hozhatók vagy mint egy adott izomer vagy több izomer keverékeként.

Ebben az esetben a beszállítónak a címkézésben meg kell adnia, hogy az anyag egy adott izomer-e, vagy pedig izomerek keveréke.

U Gázok forgalomba hozatalakor azokat »Nyomás alatt álló gázok«-ként, a sűrített gázok, a cseppfolyósított gázok, mélyhűtött cseppfolyósított gázok vagy oldott gázok csoportjának egyikébe kell besorolni. A csoportot a gáz csomagolása szerinti fizikai állapot határozza meg, és ezért azt esetenként kell hozzárendelni. A következő kódokat kell használni:
Press. Gas (Comp.)
Press. Gas (Liq.)
Press. Gas (Ref. Liq.)
Press. Gas (Diss.)
Az aeroszolok nem sorolandók be nyomás alatt lévő gázként. (Lásd az I. melléklet 2. része 2.3.2.1. szakaszának 2. megjegyzését).

SZAKASZ 4: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános megjegyzések

Eszméletlen balesettest nem szabad etetni vagy itatni. A balesettest fektessük oldalára és tegyük szabaddá légutait. Kétséges esetben vagy rossz közérzet jelentkezésekor orvosi segítséget kell kérni. Mutassuk meg az orvosnak a biztonsági adatlapot vagy címkét.

(Tűlzott) belégzés esetén

A balesettest vigyük friss levegőre – hagyjuk el a szennyezett területet. A tünetek jelentkezésekor orvosi segítséget kell kérni.

Bőrrel való érintkezést követően

A szennyezett ruhákat és lábbeliket el kell távolítani. Bő vízzel mossuk le a testrészeket, amelyek érintkeztek a készítménnyel. Ha a tünetek nem múlnak el, orvosi segítséget kell kérni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT



Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

Szembe kerülést követően

A szemet, a szemhéj alatt is, azonnal bő folyó vízzel ki kell mosni. Ha a tünetek nem múlnak el, orvosi segítséget kell kérni.

Lenyelést követően

Nem valószínű. Nem szabad hánytatni! Kétséges esetben vagy a tünetek jelentkezésekor orvosi segítséget kell kérni. Mutassuk meg az orvosnak a biztonsági adatlapot vagy címkét.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

(Túlzott) belégzés esetén

A gőzök bódultságot és elesettséget okozhatnak.

Bőrrel való érintkezést követően

Viszketés, bőrpír, fájdalom.

Szembe kerülést követően

Irritáló (bőrpír, könnyezés, fájdalom).

Lenyelést követően

Hányingert / hányást és hasmenést okozhat. Hasi fájdalmakat okozhat.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

SZAKASZ 5: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Oltóanyag

Az oltóanyagokat a pillanatnyi helyzetnek és a környezetnek megfelelően kell kiválasztani.

Az alkalmatlan oltóanyag

Nincsenek külön előírások.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes, hőre bomló termékek

Égéskor mérgező gázok fejlődhetnek; meg kell akadályozni a gázok/füst belégzését.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védelmi intézkedések a tűzoltók számára

A kockázatnak kitett edényzetet vízpermettel hűtsük és lehetőleg távolítsuk el a tűz körzetéből. Tűz esetén az aeroszolok felrobbanhatnak, és jelentős távolságra lökődhetnek ki. Túlzott melegítés hatására az edények/tartályok felrobbanhatnak. Gőzei a levegővel robbanásveszélyes elegyet alkotnak.

Speciális védőfelszerelések a tűzoltóknak

A tűzoltóknak megfelelő védőruházatot kell viselniük (beleértve a sisakokat, védőcsizmákat és kesztyűket) (MSZ EN 469) és teljes arcot takaró, önálló légzőkészüléket (SCBA) kell használniuk (MSZ EN 137).

Egyéb információk

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT



Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

Nincs adat.

SZAKASZ 6: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Egyéni védőfelszerelés

Személyes védőfelszerelést kell viselni (8. Szakasz).

Eljárások baleset megakadályozására

Gondoskodni kell a megfelelő szellőzésről. Távol tartandó a lehetséges gyújtó- és hőforrásoktól – dohányozni tilos!

Eljárások baleset esetén.

Meg kell akadályozni védőfelszerelést nem viselő személyek hozzáférését. Ne lélegezzék be a gőzöket/ködöt. Bőrrel, szemmel, ruházattal való érintkezést kerülni kell.

A sürgősségi ellátók esetében

Használjunk személyes védőeszközöket.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

A készítmény aerosol, ezért az edényzet sérülése esetén nem várható nagyobb mennyiségű folyadék kiömlése. Meg kell akadályozni a csatornába/lefolyókba/vizekbe vagy áteresztőképes talajba jutást. Környezetbe kerülése esetén értesíteni kell az Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságot (112)

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Lokalizálásra

Nincs adat.

Feltakarításra

A permetezőket mechanikus eszközökkel gyűjtsék össze és adják át meghatalmazott hulladékátvevőknek. A flakon sérülése miatt történő (nagyobb mennyiségű) kibocsátás esetén: A kiömlött készítményt itassuk fel inert anyaggal (abszorbens, homok, fűrészpor), gyűjtsük edénybe és adjuk át meghatalmazott hulladékátvevőknek. Csak gyújtószikramentes eszközöket használjunk. Akadályozza meg az anyag csatornába, vízfolyásba, pincébe vagy zárt helyre jutását. Szellőztessék át a helyiséget. Az előírások szerint kell eltávolítani (lásd szakasz 13).

Egyéb információk

Lásd szakasz 7: biztonságos kezelésre.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Ld. még a 8. és 13. szakaszt.

SZAKASZ 7: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Védő intézkedések

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT



Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

Tűzmegeelőzési intézkedések

Gondoskodni kell a jó szellőzésről. Meg kell akadályozni a statikus feltöltődést. Gyújtóforrásoktól elkülönítve tartandó/használandó – tilos a dohányzás! Csak gyújtószikramentes eszközöket használjunk. Ne permetezzük láng vagy égő anyag felé. Az edényzet túlnyomás alatt áll: védje a közvetlen napsütéstől és 50°C feletti hőmérséklettől. Tilos kilyukasztani vagy tűzbe dobni, akkor is, ha üres.

Intézkedések aeroszolak és por keletkezésének megelőzésére

Gondoskodni kell a helyi légelszívásról (szellőztetésről), mert a gőzök és aeroszolak a tüdőbe juthatnak.

Környezetvédelmi intézkedések

Nem szabad a csatornába, felszíni vizekbe és a talajra önteni. Az edényzetet rögtön a használat után szorosan le kell zárni.

Egyéb intézkedések

Nincs adat.

Munkahelyi higiéniai alapszabályok

Fontos a személyi higiénia (pihenés előtt és a munka befejezése után kezet kell mosni). Munkavégzés közben enni, inni és dohányozni tilos. Ne lélegezzük be a gőzöket/ködöt. Kerülje a bőrre és szembe jutást. Személyes védőfelszerelést kell viselni (8. Szakasz). A szennyezett ruhákat távolítsa el és ismételt használatuk előtt tisztítsa meg.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás

Be kell tartani a tartályokba töltött sűrített gáz tárolására vonatkozó hivatalos előírásokat. Hűvös és jól szellőző helyen tartandó. Gyújtóforrásoktól védve tartandó – tilos dohányozni a közelében. Védni kell a nyílt lángtól, melegtől és közvetlen napsütéstől. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Oxidáló szerektől elkülönítve tartandó.

Göngyöleganyagok

Az eredeti tartályban tárolandó.

Követelmények a tárolóhellyel és göngyöleggel szemben

A felnyitott tartályokat használat után zárja vissza. A szivárgás megelőzése érdekében a tartályokat helyezze el felállítva.

Tárolási hőmérséklet

Nincs adat.

Utasítások a tárolóhely kialakítására

Nincs adat.

Egyéb adatok a tárolási feltételekről

Nincs adat.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Ajánlások

Nincs adat.

Különleges megoldások az ipar számára

Nincs adat.

SZAKASZ 8: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT



Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozásszerű expozícióra vonatkozó kötelező határértékek							
Megnevezés	CAS-szám	ÁK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³	Jellemző	tulajdonság hivatkozás	ÁK korrekciós csoport	Biológiai határértékek
XILOL(ok)	1330-20-7	221	442	b, BEM	EU1	R	metilhippursavak - 1500 mg/g kreatinin (860 mikromol/mol kreatinin (kerekített értékek)) - vizelet - műszak végén
ACETON	67-64-1	1210	/	i	EU1	N	aceton - 80 mg/l (1380 µmol/l) - vizelet - műszak végén
n-BUTIL-ACETÁT	123-86-4	241	723	i, sz	/	N	/
DIMETIL-ÉTER	115-10-6	1920	/	/	EU1	N	/
ETIL-ACETÁT	141-78-6	734	1468	i, sz	EU4	N	/
1-METOXI-2-PROPIIL-ACETÁT	108-65-6	275	550	/	EU1	N	/

A monitorozási folyamattal kapcsolatos adatok

MSZ EN 482:2021 Munkahelyi expozíció. Eljárások a vegyi anyagok koncentrációjának meghatározására. A teljesítményre vonatkozó alapkövetelmények. MSZ EN 689:2018+AC:2019

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT



Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

Munkahelyi expozíció. Inhalatív vegyi anyagok expozíciómérése. Stratégia a foglalkozási expozíciós határértékeknek való megfelelés vizsgálatára.

DNEL/DMEL értékek

Termékre

Nincs adat.

Összetevőkre

Nincs adat.

PNEC értékek

Termékre

Nincs adat.

Összetevőkre

Nincs adat.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrző

Megelőző biztonsági intézkedések

A bevált ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint járjon el. Fontos a személyi higiénia – pihenés előtt és a munka befejezése után kezet kell mosni. Munkavégzés közben nem szabad enni, inni és dohányozni. Meg kell akadályozni a bőrre, szembe és ruházatra jutást. Ne lélegezzük be a gőzöket/aeroszolokat.

Strukturális intézkedések az expozíció megelőzésére

Nincs adat.

Megfelelő műszaki ellenőrzések

A szennyezett ruhákat azonnal el kell távolítani és ismételt használatuk előtt meg kell tisztítani.

Műszaki intézkedések az expozíció megelőzése

Gondoskodni kell a jó szellőzésről és az elszívásról azokon a helyeken, ahol nagyobb a koncentráció. Élelmiszerrel, italtól és takarmánnyal távol tartandó.

Egyéni védőfelszerelés

szemvédelem

Jól illeszkedő védőszemüveg (MSZ EN 166).

kézvédelem

Védőkesztyű (MSZ EN 374). A kesztyűk használatával, tárolásával, karbantartásával és cseréjével kapcsolatban tartsuk be a gyártó utasításait. Sérülés vagy elhasználódás első jeleinek észlelésekor azonnal cseréljük ki a kesztyűt. A megfelelő kesztyűk kiválasztása nemcsak az anyagtól függ, hanem más minőségi ismérvektől is, amelyek gyártónként eltérnek. Az áteresztési időt megadja a védőkesztyű gyártója, és azt figyelembe kell venni.

Megfelelő anyagok

anyag	vastagság	áteresztési idő	Megjegyzés
nitril	/	/	/
butilkaucsuk	0.7 mm	/	/

bőrvédelem

Pamut munkavédelmi ruha (MSZ EN 340) és az egész lábat takaró lábbeli (MSZ EN ISO 20345).

légzésvédelem

Normál használat és megfelelő szellőzés esetén nem szükséges. Elégtelen szellőzés esetén légzésvédelem szükséges. Megfelelő, szűrős légzésvédő álarcot (MSZ EN 136) kell viselni A-P2

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT



Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

(MSZ EN 14387). A szűrők használhatósági határát meghaladó por/gáz koncentráció, 17% alatti oxigén koncentráció vagy nem világos körülmények esetén használjanak EN 137, EN 138 szabvány szerinti palackos légzésvédő készüléket.

A hővel kapcsolatos veszélyek

Nincs adat.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Intézkedések az anyagoknak/keverékeknek való kitettség megelőzésére

Nincs adat.

Strukturális intézkedések az expozíció megelőzésére

Nincs adat.

Megfelelő műszaki ellenőrzések

Nincs adat.

Műszaki intézkedések az expozíció megelőzése

Akadályozzák meg folyó vizekbe, csatornába vagy talajba jutását.

SZAKASZ 9: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Az egészség-, vagyon- és környezetvédelem szempontjából fontos adatok

Külső jellemzők	Folyadék
Alak	aeroszol
Szín	specifikáció szerint szürke
Szag	tipikus
Szagküszöbérték	Nincs adat.
Olvadáspont/fagyáspont	Nincs adat.
Kezdő forráspont és forrásponttartomány	-24.9 °C
Gyúlékonyság	235 °C
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	1.1 – 18.6 % v/v
Lobbanáspont	< 0 °C (hajtóanyag nélkül)
Öngyulladási hőmérséklet	Nem öngyulladó.
Bomlási hőmérséklet:	Nincs adat.
pH	az anyag/keverék (vízben) nem oldható
Viszkozitás	Nincs adat.
Oldódás (víz)	oldhatatlan
Megoszlási együttható	Nincs adat.
Gőznyomás	3400 hPa a 20 °C
sűrűség	1.0023 g/cm ³ a 20 °C

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT



Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

Gőzsűrűség	Nincs adat.
Részecskejellemzők	Nincs adat.

9.2 Egyéb információk

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Robbanásveszélyesség	A termék nem robbanásveszélyes, a gőzök levegővel érintkezve robbanásveszélyes elegyet képeznek.
-----------------------------	--

Egyéb biztonsági jellemzők

Szerves oldószer tartalom	540 g/l (VOC) 540 g/l (VOC (RFU))
Szilárdanyag-tartalom	16.5 %

SZAKASZ 10: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Az ajánlott szállítási és tárolási feltételek mellett stabil.

10.2 Kémiai stabilitás

Normál használat és a munkavégzési/kezelési/tárolási utasítások betartása esetén stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Normál használat, valamint a használati és tárolási utasítások betartása esetén a termék stabil.

10.4 Kerülendő körülmények

Távol tartandó a hőforrásoktól, közvetlen napsütéstől, nyílt lángtól és szikráktól.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Oxidáló anyagok.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Normál használat esetén nem várhatók veszélyes bomlástermékek. Elégéskor/robbanáskor egészségre veszélyes gázok szabadulnak fel.

SZAKASZ 11: Toxikológiai információk

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT



Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

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

(a) Akut toxicitás

Nincs adat.

További információk

Nem akután toxikus besorolású.

(b) Bőrkorrózió/bőrirritáció

Nincs adat.

További információk

Bőrirritáló hatású.

(c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Nincs adat.

További információk

Súlyos szemirritációt okoz.

(d) Légzőszervi szenzibilizáció vagy bőrszenzibilizáció

Nincs adat.

További információk

Nincs túlérzékenységet okozó vegyi anyagként besorolva. Legalább egy túlérzékenységet okozó összetevőt tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

(e) Csírasejt-mutagenitás

Nincs adat.

(f) Rákkeltő hatás

Nincs adat.

(g) Reprodukciós toxicitás

Nincs adat.

A CMR tulajdonságok értékelésének összefoglalása

A vegyi anyag nem rákkeltő, mutagén vagy termékenységre mérgező besorolású.

(h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs adat.

További információk

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

(i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs adat.

További információk

STOT RE (ismételt expozíció): nem sorol.

(j) Aspirációs veszély

Nincs adat.

További információk

Nem belélegezve mérgező (aspirációs toxicitás) besorolású.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Nincs adat.

A kölcsönhatásokból eredő hatások

Nincs adat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT



Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz endokrin rendellenességeket kiváltó anyagokat.

Egyéb információk

Nincs adat.

SZAKASZ 12: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Akut (rövid távú) toxicitás

Nincs adat.

Krónikus (hosszú távú) toxicitás

Nincs adat.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Abiotikus lebomlás, fizikai- és fotokémiai kiürülés

Nincs adat.

Biodegradáció

Nincs adat.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Megoszlási együttható

Nincs adat.

Biokoncentrációs tényező (BCF)

Nincs adat.

12.4 A talajban való mobilitás

A környezetben való ismert vagy tervezett eloszlás

Nincs adat.

Felületi feszültség

Nincs adat.

Adszorpció / deszorpció

Nincs adat.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs értékelés.

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT



Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz endokrin rendellenességeket kiváltó anyagokat.

12.7 Egyéb káros hatások

Nincs adat.

12.8 További információk

Termékre

Vízveszélyességi osztály (WGK): 2 (saját besorolás); veszélyes a vízre; Talajba, vizekbe vagy csatornába engedni nem szabad. Már kisebb mennyiség talajba kerülése is veszélyezteti az ivóvízbázist.

SZAKASZ 13: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék/Csomagolás ártalmatlanítása

Az edényzet ártalmatlanítása (hulladékká válása esetén)

A hulladékkezelési szabályzat szerint kell ártalmatlanítani. A hulladékot az előírások szerint kell ártalmatlanítani: meghatalmazott veszélyeshulladék átvevőnek/ártalmatlanítónak/feldolgozónak át kell adni. Nem kerülhet a háztartási szemétbe. Meg kell akadályozni a lefolyókba vagy csatornába jutást.

Hulladékkódok / hulladék-megjelölések a LoW alapján

Nincs adat.

A készítmény ártalmatlanítása (hulladékká válása esetén)

A hulladékká vált edényzet és csomagolás kezeléséről szóló szabályzat szerint kell eltávolítani. A teljesen kiürült edényzetet el kell juttatni a megfelelő hulladékfeldolgozó hatóságnak. Az üres tárolóedények tűzveszélyesek, mivel gyúlékony anyagmaradékokat vagy gőzöket tartalmazhatnak. A tisztítatlan edényzetet nem szabad átszűrni, szétvágni vagy meghegeszteni.

Hulladékkódok / hulladék-megjelölések a LoW alapján

15 01 10* - veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

Hulladékkezelésre vonatkozó információk

Nincs adat.

Szennyvíz-ártalmatlanításra vonatkozó információk

Nincs adat.

Egyéb ártalmatlanítási javaslatok

Nincs adat.

SZAKASZ 14: Szállításra vonatkozó információk

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT



Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
14.1 UN-szám vagy azonosító szám			
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés			
AEROSZOLOK	AEROSOLS	AEROSOLS	AEROSOLS
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)			
2	2	2	2
			
14.4 Csomagolási csoport			
nem alkalmazható	nem alkalmazható	nem alkalmazható	nem alkalmazható
14.5 Környezeti veszélyek			
Nem veszélyes árú	Nem veszélyes árú	Nem veszélyes árú	Nem veszélyes árú
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések			

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT



Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
Korlátozott mennyiség 1 L Különleges rendelkezések: 190, 327, 344, 625 Csomagolási utasítások P207, LP200 Különleges csomagolási előírások PP87, RR6, L2 Szállítmánycsoport 2 Alagutakra vonatkozó korlátozás (D) Classification code 5F	Korlátozott mennyiség 1 L EmS F-D, S-U Lobbanáspont 0 °C	Limited Quantity, Packing Instructions (Ltd Qty, Pkg Inst) Y203 Limited Quantity, Maximum Net Quantity/Package (Ltd Qty, Max Net Qty/Pkg) 30 kg G Packing Instructions (Pkg Inst) 203 Maximum Net Quantity/Package (Max Net Qty/Pkg) 25 kg Special provisions A145, A167, A802	Korlátozott mennyiség 1 L
14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás			
Az áru ömlesztve nem szállítható az ömlesztett árunak szánt tárolókban vagy járműveken lévő tárolókban.			

SZAKASZ 15: Szabályozással kapcsolatos információk

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

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)
- A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról
- CLP nemzetközi szabályozás: AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról, és módosításai

Vonatkozó magyar jogszabályok:

- Veszélyes anyagok, készítmények:
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, illetve módosításai [33/2004. (IV. 26.) EszCsM és 26/2007.

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT



Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

(VI. 07) EüM (1907/2006/EK REACH) rendeletek] a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

- Veszélyes hulladékok:

- 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

- 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet, illetve módosítása [10/2002. (III. 26.) KöM rendelet] a hulladékok jegyzékéről

- 94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól

- 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről

- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

- 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal

- Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek: 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai

Tűzvédelem:

- 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet

- 28/2011. (IX. 6.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

- Munkavédelem:

- 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

- 2006. évi CXXIX. törvény a munkavédelemről

- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

- 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet Munkavédelemre vonatkozó előírások: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei.

VOC érték szerint a 2004/42/EK irányelv

EU határértékek és kategória: B(e) 840 g/l. HOS tartalom: < 840 g/l

Összetevők a mosó- és tisztítószerrekről szóló 648/2004/EK rendelet szerint

Nincs adat.

Speciális utasítások

Seveso III, P3a: Tűzveszélyes aeroszolok.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés nem áll rendelkezésre.

SZAKASZ 16: Egyéb információk

A biztonsági adatlap módosításai

2.2 Címkézési elemek 8.1 Ellenőrzési paraméterek 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk 9.2 Egyéb információk

A biztonsági adatlap forrásai

Nincs adat.

Rövidítések és mozaikszavak

ATE = Akut toxicitási érték

ADR = a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás

ADN = Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT



Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

CEN = Európai Szabványügyi Bizottság
C&L = Osztályozás és címkézés
CLP = Classification Labelling Packaging Regulation (Osztályozásra, címkézésre és csomagolásra vonatkozó rendelet), 1272/2008/EK rendelet
CAS-sz. = Chemical Abstracts Service szám
CMR = Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
CSA = Kémiai biztonsági értékelés
CSR = Chemical Safety Report (Kémiai biztonsági jelentés)
DMEL = Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL = Származtatott hatásmentes szint
DPD = A veszélyes készítményekről szóló 1999/45/EK irányelv
DSD = A veszélyes anyagokról szóló 67/548/EGK irányelv
DU = Továbbfelhasználó
EK = Európai Közösség
ECHA = Európai Vegyi anyag-ügynökség
EK-szám = EINECS és ELINCS szám (lásd még EINECS és ELINCS)
EGT = Európai Gazdasági Térség (EU + Izland, Liechtenstein és Norvégia)
EGK = Európai Gazdasági Közösség
EINECS = Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ELINCS = Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EN = Európai szabvány
EQS = Környezetminőségi előírások
EU = Európai Unió
Euphrac = Európai kifejezések listája
EWC = Európai Hulladék Katalógus (a LoW váltotta fel – lásd az alábbiakban)
GES = Általános expozíciós forgatókönyv
GHS = Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere
IATA = Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
ICAO-TI = A veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások
IMDG = Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
IMSBC = Nemzetközi Tengerészeti Szilárd ömlesztett rakományok
IT = Információs technológia
IUCLID = Egységes Nemzetközi Kémiai Információs Adatbázis
IUPAC = Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója
JRC = Az Európai Bizottság Közös Kutatóközpontja
Kow = oktanol-víz megoszlási együttható
LC50 = Letális koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál
LD50 = Letális dózis a vizsgált populáció 50 %-ánál (közepesen letális dózis)
LE = Jogi személy
LoW = Hulladékjegyzék (lásd <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
LR = Vezető regisztráló
GY/I = Gyártó / Importőr
MS = Tagállam
MSDS = Anyagra vonatkozó biztonsági adatlap
OC = Üzemi feltételek
OECD = Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
OEL = Munkahelyi expozíciós határérték
HL = Hivatalos Lap
EK = Egyedüli képviselő
OSHA = Európai Munkahelyi Biztonsági és Egészségvédelmi Ügynökség
PBT = Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PEC = Előre jelezhető környezeti koncentráció

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006/EK RENDELET SZERINT



Kereskedelmi név: **7300 M30 Superfast 2K Primer**

A kiadási dátuma: **16.07.2019**, A felülvizsgálat dátuma: **12.02.2024**, Változat:

2.5

PNEC(s) = Becsült hatásmentes koncentráció(k)

PPE = Személyi védőeszköz

(Q)SAR = A molekulaszervezet és a biológiai hatás közötti mennyiségi összefüggés

REACH = A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet

RID = Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat

RIP = REACH végrehajtási projekt

RMM = Kockázatkezelési intézkedések

SCBA = Zártrendszerű légzőkészülék

SDS = Biztonsági adatlap

SIEF = Anyaginformációs cserefórum

KKV = Kis- és középvállalkozások

STOT = Célszervi toxicitás

(STOT) RE = Ismételt expozíció

(STOT) SE = Egyszeri expozíció

SVHC = Különös aggodalomra okot adó anyagok

ENSZ = Egyesült Nemzetek Szervezete

vPvB = Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

A biztonsági adatlap 3. pontjában szereplő R mondatok

H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H332 Belélegezve ártalmas.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.