

1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1. Vörukenni

Form vöru : Blanda
Vöruheiti : ALL-BOND 2 PRIMER A

1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

1.2.1. Viðeigandi þekkt notkun

Notkun efnisins/blöndunnar : Aðeins fyrir Rx

1.2.2. Óráðlögð notkun

Engar nánari upplýsingar tiltækar

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Framleiðandi

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
T 1-800-247-3368 or 1-847-534-6000
www.bisco.com

Fulltrúi í EB

BISCO France
208, allée de la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
France
T 33-4-90-42-92-92

1.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarsímanúmer : CHEMTREC - Sólarhrings Hazmat neyðarsamskiptamiðstöð
Bandaríkin: 1-800-424-9300 Utan Bandaríkjanna: 1-703-527-3887, taka við símtölum

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]

Eldfimir vökvar, 2. Undirflokkur H225
Alvarlegur augnskaði/augnerting, 2. Undirflokkur H319
Sértæk eitruhrif á marklíffæri - váhrif í eitt skipti, 3. Undirflokkur, sljóvgandi áhrif H336

Heildartexti allra H- og EUH-setninga er birtur í kafla 16

Eðlisefnafræðilegar aukaverkanir á heilsu í mönnum og umhverfi

Mjög eldfimur vökvi og gufa. Veldur alvarlegri augnertingu.

2.2. Merkingaratriði

Merking samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]

Hættumerki (CLP) :



GHS02

GHS07

Viðvörðunarorð (CLP) : Hætta
Inniheldur : Acetone
Hættusetningar (CLP) : H225 - Mjög eldfimur vökvi og gufa.
H319 - Veldur alvarlegri augnertingu.
H336 - Getur valdið sljóleika eða svima.
Varnaðarsetningar (CLP) : P210 - Haldið frá hitagjöfum, heitum flötum, neistagjöfum, opnum eldi og öðrum íkveikivöldum. Reykingar bannaðar.
P233 - Ílát skal vera vel lukt.
P240 - Jarðtengið og spennujafnið ílát og viðtökubúnað.

ALL-BOND 2 PRIMER A

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

P241 - Notið sprengiheld electrical/ventilating/lighting.
P261 - Gætið þess að anda ekki inn fume/mist/vapours/spray.
P264 - Þvoið hands vandlega eftir meðhöndlun.
P271 - Notið eingöngu utandyra eða í vel loftræstu rými.
P280 - Notið protective gloves/protective clothing/eye protection.
P303+P361+P353 - BERIST EFNID Á HÚÐ (eða í hár): Farið strax úr fötum sem óhreinkast af efninu. Skolið húðina með vatni .
P304+P340 - EFTIR INNÖNDUN: Flytjið viðkomandi í ferskt loft og hafið hann í stellingu sem léttir öndun.
P305+P351+P338 - BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.
P312 - Hringið í a Poison Center or doctor ef lasleika verður vart.
P337+P313 - Ef augnering er viðvarandi: Leitið lækni.
P370+P378 - Ef eldur kemur upp: Notið media other than water til að slökkva eldinn.
P403+P233 - Geymist á vel loftræstum stað. Ílát vera vel lukt.
P403+P235 - Geymist á vel-loftræstum stað. Geymist á köldum stað.
P405 - Geymist á læstum stað.
P501 - Fargið contents/container hjá hazardous or special waste collection point, in accordance with local /regional/national regulations.

2.3. Aðrar hættur

Inniheldur engin PBT/vPvB efni $\geq 0,1\%$ metið í samræmi við REACH viðauka XIII

Innihaldsefni

Acetone (67-64-1)	Þetta efni/blanda mætir ekki PBT kröfum XIII. viðauka REACH reglugerðarinnar Þetta efni/blanda mætir ekki vPvB kröfum XIII. viðauka REACH reglugerðarinnar
-------------------	---

Blandan inniheldur ekki efni sem eru á listanum sem settur er upp í samræmi við 1. mgr. 59. gr. REACH vegna þess að hafa hormónatruflandi eiginleika, eða er ekki auðkennd með hormónatruflandi eiginleika í samræmi við viðmiðin sem sett eru fram í framseldri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar. (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í styrk sem er jafn eða meiri en 0,1%

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.1. Efni

Á ekki við

3.2. Blöndur

Heiti	Vörukenni	%	Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]
Acetone Efni með váhrifamörk Evrópubandalagsins á vinnustað	CAS-númer: 67-64-1 EB-númer: 200-662-2 Skránumer EB: 606-001-00-8	50 - 75	Eldf. vökvi 2 (Flam. Liq. 2), H225 Augnert. 2 (Eye Irrit. 2), H319 SEM-VES 3 (STOT SE 3), H336
Sodium NTG-GMA	CAS-númer: 133736-31-9	1 - 5	Bráð eit. 4 (Acute Tox. 4) (við inntöku), H302 Húðert. 2 (Skin Irrit. 2), H315 Augnert. 2 (Eye Irrit. 2), H319 SEM-VES 3 (STOT SE 3), H335

Heildartexti allra H- og EUH-setninga er birtur í kafla 16

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Fyrsta hjálp eftir innöndun : Flytjið viðkomandi í ferskt loft og hafið hann í stellingu sem léttir öndun.

ALL-BOND 2 PRIMER A

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

- Fyrsta hjálp eftir snertingu við húð : Þvoðu varlega með mikilli sápu og vatni. Skolið húðina með vatni/Farið í sturtu. Þvoðu húðina með miklu vatni. Farið úr fötum sem óhreinkast af efninu. Farið strax úr fötum sem óhreinkast af efninu.
- Fyrsta hjálp eftir snertingu við augu : Rinse immediately with plenty of water for 15 minutes. Skolið augu með vatni til varúðar. Þvoðu varlega með mikilli sápu og vatni. Fjarlægðu snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram. Ef augnering er viðvarandi: Leitið lækni.
- Fyrsta hjálp eftir að hafa gleypt efnið : Immediately after ingestion: give lots of water to drink. Hringið í eitrunarmiðstöð eða lækni ef lasleika verður vart.

4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafir

- Einkenni/áhrif eftir snertingu við augu : Erting í augum.

4.3. Upplýsingar um tafarlausa læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Meðhöndlið samkvæmt einkennum.

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

- Hentug slökkviefni : Þurrufni, duft. Vatnsúði. Froða. Koltvísýringur.

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

- Eldhætta : Mjög eldfimur vökvi og gufa.
Hættuleg niðurbrotsefni : Eitraður reykur getur myndast.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

- Eldvarnarhlífur : Reyndi ekki að taka til framkvæmda án viðeigandi hlífðarbúnaðar. Séröndunarbúnaður. Altækur hlífðarfatnaður.

6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

6.1.1. Ætlað starfsfólki sem vinnur ekki við neyðarþjónustu

- Neyðarráðstafanir : Loftræstið svæðið sem efnið hefur lekið á. Enginn opinn eldur, engir neistar og reykingar eru bannaðar. Forðist snertingu við húð og augu.

6.1.2. Fyrir bráðaliða

- Hlífðarbúnaður : Reyndi ekki að taka til framkvæmda án viðeigandi hlífðarbúnaðar. Nánari upplýsingar er að finna í kafla 8: Váhrifaftirlit/persónuhlífur".

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Forðist losun út í umhverfið.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

- Hreinsunaraðferðir : Safnið efnaleikum saman með ídrægu efni. Gerið yfirvöldum kunnugt um ef efnið kemst í fráveitukerfi eða vatnsveitukerfi.
Aðrar upplýsingar : Fargið efnun eða fastefnaleifum á vottuðum stað.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Nánari upplýsingar er að finna í kafla 13.

ALL-BOND 2 PRIMER A

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

- Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun : Tryggið að loftræsting á vinnusvæði sé góð. Haldið frá hitagjöfum, neistagjöfum, opnum eldi og heitum flötum. - Reykingar bannaðar. Jarðtengið/spennujafnið ílát og viðtökubúnað. Notið ekki verkfæri sem mynda neista. Gerið varúðarráðstafanir gegn stöðurafrægni. Vera má að eldfimar gufur geti safnast saman í ílátinu. Notið sprengjibolinn búnað. Notið einstaklingshlífur. Forðist snertingu við húð og augu.
- Hreinlætisráðstafanir : Neytið ekki matar, drykkjar eða tóbaks við notkun þessarar vöru. Þvoið ávallt hendur eftir að hafa meðhöndlað vöruna.

7.2. Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

- Tæknilegar ráðstafanir : Jarðtengið/spennujafnið ílát og viðtökubúnað.
- Geymsluskilyrði : Geymist á vel loftræstum stað. Geymist á köldum stað. Ílát skal vera vel lukt.
- Geymsluhiti : 20 - 25 °C

7.3. Sértek, endanleg notkun

Engar nánari upplýsingar tiltækar

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífur

8.1. Eftirlitsbreytur

8.1.1 Landsbundin atvinnutengd útsetningar og líffræðileg viðmiðunargildi

Engar nánari upplýsingar tiltækar

8.1.2. Ráðlögð framkvæmd vöktunar

Engar nánari upplýsingar tiltækar

8.1.3. Myndun mengunarefna í lofti

Engar nánari upplýsingar tiltækar

8.1.4. DNEL og PNEC

Engar nánari upplýsingar tiltækar

8.1.5. Eftirlitsflokkun

Engar nánari upplýsingar tiltækar

8.2. Váhrifavarnir

8.2.1. Viðeigandi tækniþróf

Viðeigandi tækniþróf:

Tryggið að loftræsting á vinnusvæði sé góð.

8.2.2. Persónulegur varnarbúnaður

Tákn fyrir ersonuhlí(ar):



8.2.2.1. Varnarbúnaður fyrir augu og andlit

Augnhlífur:

Hlíðargleraugu

8.2.2.2. Húðvörn

Húð- og líkamshlífur:

Notið hentugan hlífðarfátnað

ALL-BOND 2 PRIMER A

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

Handahlífar:

Hlífðarhanskar

8.2.2.3. Öndunarhlíf

Öndunarhlíf:

Notið hentugan öndunarbúnað ef loftræsting er ekki nægileg

8.2.2.4. Hitahættur

Engar nánari upplýsingar tiltækar

8.2.3. Próf á váhrifum á umhverfið

Próf á váhrifum á umhverfið:

Forðist losun út í umhverfið.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand	: Vökvi
Litur	: Litlaust yfir í ljósgult.
Útlit	: Clear, colorless liquid.
Lykt	: Asetonylkt. Áfengislykt.
Lyktarmörk	: Ekki tiltækt
Bræðslumark	: Á ekki við
Frostmark	: Ekki tiltækt
Suðumark	: > 56 °C
Eldfimi	: Á ekki við
Sprengimark	: Ekki tiltækt
Neðri sprengimörk	: Ekki tiltækt
Efri sprengimörk	: Ekki tiltækt
Blossamark	: ≈ -18 °C
Sjálfsíkveikjumark	: Ekki tiltækt
Hitastig niðurbrots	: Ekki tiltækt
pH	: ≈ 5
Eðlisseigja	: Ekki tiltækt
Leysanleiki	: Blandanlegt með vatni.
Deilistuðull n-oktanóls/vatns (Log Kow)	: Ekki tiltækt
Gufuþrýstingur	: Ekki tiltækt
Gufuþrýstingur við 50°C	: Ekki tiltækt
Eðlismassi	: Ekki tiltækt
Hlutfallslegur eðlismassi	: 0,8 - 1
Hlutfallslegur eðlismassi í gufuformi við 20°C	: > 1,5
Einkenni korna	: Á ekki við

9.2. Aðrar upplýsingar

9.2.1. Upplýsingar að því er varðar flokka eðlissænnar hættu

Engar nánari upplýsingar tiltækar

9.2.2. Önnur öryggiseinkenni

Engar nánari upplýsingar tiltækar

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Mjög eldfimur vökvi og gufa.

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Stöðugt við hefðbundin skilyrði.

ALL-BOND 2 PRIMER A

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Ekki er vítað til hættulegs efnahvarfs við hefðbundin notkunarskilyrði.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Forðist snertingu við heit yfirborð. Hiti. Engir logar, engir neistar. Fjarlægjið alla eldgjafa.

10.5. Ósamrýmanleg efni

Engar nánari upplýsingar tiltækar

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Við hefðbundin geymslu- og notkunarskilyrði ættu hættuleg niðurbrotsefni ekki að verða til.

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um hættuflokka eins og þeir eru skilgreindir í reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Bráð eiturhrif (um munn) : Ekki flokkað
Bráð eiturhrif (um húð) : Ekki flokkað
Bráð eiturhrif (við innöndun.) : Ekki flokkað

Acetone (67-64-1)

LD50 um munn, rotta	5800 mg/kg (Rotta, Kvenkyns, Tilraunagildi, Munnlegur, 14 Daga)
LD50 um húð, kanína	> 15800 mg/kg líkamsþyngdar (24 Klukkustundir, Kanína, Karlkyns, Tilraunagildi, Um húð, 14 Daga)
LC50 Innöndun - Rottur	76 mg/l (4 Klukkustundir, Rotta, Kvenkyns, Vægi rökstuddra vísbendinga, Innöndun (gufur))
LC50 Innöndun - Rottur [ppm]	> 16000 ppm/4klst.
LC50 Innöndun - Rottur (Gufa)	76 mg/l Uppruni: ECHA

Húðæting/húðerting : Ekki flokkað
pH: ≈ 5

Acetone (67-64-1)

pH	5 - 6 (20 °C)
----	---------------

Alvarlegur augnskaði/augnerting : Veldur alvarlegri augnertingu.
pH: ≈ 5

Acetone (67-64-1)

pH	5 - 6 (20 °C)
----	---------------

Næming öndunarfæra eða húðnæming : Ekki flokkað
Stökkbreytantíðni áhrif á kímfrumur : Ekki flokkað
Krabbameinsvaldandi áhrif : Ekki flokkað

Sodium NTG-GMA (133736-31-9)

IARC-hópur	4 - Líklega ekki krabbameinsvaldandi fyrir menn
------------	---

Acetone (67-64-1)

IARC-hópur	4 - Líklega ekki krabbameinsvaldandi fyrir menn
------------	---

Eiturhrif á æxlun : Ekki flokkað
Sértæk eiturhrif á marklíffæri - váhrif í eitt skipti : Getur valdið sljóleika eða svima.

Sodium NTG-GMA (133736-31-9)

Sértæk eiturhrif á marklíffæri - váhrif í eitt skipti	Getur valdið ertingu í öndunarfærum.
---	--------------------------------------

ALL-BOND 2 PRIMER A

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

Acetone (67-64-1)	
Sértæk eiturhrif á marklíffæri - váhrif í eitt skipti	Getur valdið sljóleika eða svima.

Sértæk eiturhrif á marklíffæri - endurtekin váhrif : Ekki flokkað
Ásvelgingarhætta : Ekki flokkað

Acetone (67-64-1)	
Eðlisseigja	Engar upplýsingar liggja fyrir í birtum heimildum

11.2. Upplýsingar um aðrar hættu

Engar nánari upplýsingar tiltækar

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1. Eiturhrif

Vistfræði - almennt : Efnið er hvorki álitð hættulegt vatnalífverum né að það valdi skaðlegum langtímaáhrifum í umhverfi.
Hættulegt fyrir vatnsumhverfi, skammtíma (bráð) : Ekki flokkað
Hættulegt fyrir vatnsumhverfi, langvarandi (langvinn) : Ekki flokkað

Acetone (67-64-1)	
LC50 - Fiskur [1]	6210 - 8120 mg/l (Jafngildir eða er svipaður OECD 203, 96 Klukkustundir, Pimephales promelas, Gegnumstreymiskerfi, Ferskvatn, Tilraunagildi, Mældur styrkur)
LC50 - Fiskur [2]	8300 mg/l
LOEC (langvinn eiturhrif)	> 79 mg/l Prófunarlífverur (tegund): Daphnia magna Lengd: '21 Daga '
NOEC (langvinn eiturhrif)	≥ 79 mg/l Prófunarlífverur (tegund): Daphnia magna Lengd: '21 Daga '

12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Acetone (67-64-1)	
Þrávirkni og niðurbrjótanleiki	Lífbrjótanlegt í jarðvegi. Lífbrjótanlegt í jarðvegi við loftfirrðar aðstæður. Auðlífbrjótanlegt í vatni.
Lífræn súrefnisþörf (BOD)	1,43 gr O ₂ /g efni
Efnafræðileg súrefnisþörf (COD)	1,92 gr O ₂ /g efni
ThOD	2,2 gr O ₂ /g efni

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Acetone (67-64-1)	
Lífþéttistuðullinn - Fiskur [1]	0,69 (Pisces, Rannsókn á bókmenntum)
Deilistuðull n-oktanóls/vatns (Log Pow)	-0,23 (Test data)
Uppsöfnun í lífverum	Lítil geta til uppsöfnunar í lífverum (BCF < 500).

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Acetone (67-64-1)	
Yfirborðsspenna	23,3 mN/m (20 °C)
Jafnaður ásogsstuðull fyrir lífrænt kolefni (Log Koc)	0,374 - 0,988 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Útreiknað gildi)
Vistfræði - jarðlag	Mjög hreyfanlegur í jarðvegi.

ALL-BOND 2 PRIMER A

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum

Engar nánari upplýsingar tiltækar

12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Engar nánari upplýsingar tiltækar

12.7. Önnur skaðleg áhrif

Engar nánari upplýsingar tiltækar

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Aðferðir við meðhöndlun úrgangs : Fargið innihaldi/íláti í samræmi við flokkunarleiðbeiningar vottaðrar úrgangssöfnunar.
Viðbótarupplýsingar : Vera má að eldfimar gufur geti safnast saman í ílátinu.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

í samræmi við ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. UN-númer eða kenninúmer

UN-númer (ADR) : UN 1090
UN-númer (IMDG) : UN 1090
UN-númer (IATA) : UN 1090
UN-númer (ADN) : UN 1090
UN-númer (RID) : UN 1090

14.2. Rétt UN-sendingarheiti

Nákvæmt flutningaheiti (ADR) : ASETÓN
Rétt sendingarheiti (IMDG) : ACETONE
Rétt sendingarheiti (IATA) : Acetone
Rétt sendingarheiti (ADN) : ACETONE
Rétt sendingarheiti (RID) : ACETONE
Lýsing á flutningsskjali (ADR) : UN 1090 ASETÓN, 3, II, (D/E)
Lýsing á flutningsskjali (IMDG) : UN 1090 ACETONE, 3, II (-20°C c.c.)
Lýsing á flutningsskjali (IATA) : UN 1090 Acetone, 3, II
Lýsing á flutningsskjali (ADN) : UN 1090 ACETONE, 3, II
Lýsing á flutningsskjali (RID) : UN 1090 ACETONE, 3, II

14.3. Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga

ADR

Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga (ADR) : 3
Varúðarmerki (ADR) : 3
:



IMDG

Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga (IMDG) : 3
Varúðarmerki (IMDG) : 3
:



ALL-BOND 2 PRIMER A

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

IATA

Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga (IATA) : 3
Varúðarmerki (IATA) : 3
:



ADN

Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga (ADN) : 3
Varúðarmerki (ADN) : 3
:



RID

Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga (RID) : 3
Varúðarmerki (RID) : 3
:



14.4. Pökkunarflokkur

Pökkunarflokkur (ADR) : II
Pökkunarflokkur (IMDG) : II
Umbúðaflokkur (IATA) : II
Umbúðaflokkur (ADN) : II
Pökkunarflokkur (RID) : II

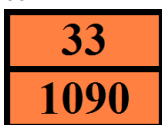
14.5. Umhverfishættur

Hættulegt umhverfinu : Nei
Sjávarmengandi : Nei
Aðrar upplýsingar : Engin merking viðeigandi

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Flutningur á landi

Flokkunarkóði (ADR) : F1
Takmarkað magn (ADR) : 1l
Lágmarkað magn (ADR) : E2
Pökkunarákvæði (ADR) : P001, IBC02, R001
Sampökkunar-ákvæði (ADR) : MP19
UN-tankar og búlgámar, fyrirmæli (ADR) : T4
UN-tankar og búlgámar, sérákvæði (ADR) : TP1
Tankakóði (ADR) : LGBF
Ökutæki fyrir tankaflutninga : FL
Flutningsflokkur (ADR) : 2
Sérákvæði fyrir flutning - Framkvæmd flutnings (vöktun) (ADR) : S2, S20
Hættunúmer (Kemler-númer) : 33
Appelsínugular plötur :



Jarðganga-kóði (ADR) : D/E

ALL-BOND 2 PRIMER A

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

Flutningur á sjó

Takmarkað magn (IMDG)	: 1 L
Undanþegið magn (IMDG)	: E2
Packing instructions (IMDG)	: P001
Pakkningarleiðbeiningar IBC (IMDG)	: IBC02
Tank instructions (IMDG)	: T4
Tank special provisions (IMDG)	: TP1
EmS-No. (Eldur)	: F-E
EmS-No. (Spillage)	: S-D
Stowage category (IMDG)	: E
Blossamark (IMDG)	: -20°C til -18°C c.c.
Properties and observations (IMDG)	: Litlaus, tær vökvi, með einkennandi myntulíkri lykt. Blossamark: -20°C til -18°C c.c. Sprengifim viðmiðunarmörk: 2.5% til 13% Blandanlegt með vatni.

Flutningur með flugi

Magn fyrir utan flutning með farþegaflugi og flugfrakt (IATA)	: E2
Takmarkað magn í flutningi með farþegaflugi og flugfrakt (IATA)	: Y341
Hámarks nettómagn fyrir takmarkað magn í flutningi með farþegaflugi og flugfrakt (IATA)	: 1L
Leiðbeiningar á umbúðum í flutningi með farþegaflugi og flugfrakt (IATA)	: 353
Hámarks nettómagn í flutningi með farþegaflugi og flugfrakt (IATA)	: 5L
Leiðbeiningar um umbúðir í flugfrakt (IATA)	: 364
Hámarks magn í flugfrakt (IATA)	: 60L
ERG-kóði (IATA)	: 3H

Flutningur á skipgengum vatnaleiðum

Flokkunarkóði (ADN)	: F1
Takmarkað magn (ADN)	: 1 L
Undanþegið magn (ADN)	: E2
Flutningur leyfilegur (ADN)	: T
Nauðsynlegur búnaður (ADN)	: PP, EX, A
Loftræsting (ADN)	: VE01
Fjöldi blárra keila/ljósa (ADN)	: 1

Flutningur á járnbrautum

Flokkunarkóði (RID)	: F1
Takmarkað magn (RID)	: 1L
Undanþegið magn (RID)	: E2
Fyrirmæli um pökkun (RID)	: P001, IBC02, R001
Ákvæði um sampökkun (RID)	: MP19
Fyrirmæli um færanlega geyma of gáma fyrir efni í lausu (RID)	: T4
Sérstök fyrirmæli um færanlega geyma of gáma fyrir efni í lausu (RID)	: TP1
Geymakóðar fyrir RID geyma (RID)	: LGBF
Flutningsflokkur (RID)	: 2
Hraðsending pakka (pakkar í hraðsendingu) (RID)	: CE7
hættuauðkennisnúmer	: 33

14.7. Flutningar búlkafarms á sjó samkvæmt gerningi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

Á ekki við

ALL-BOND 2 PRIMER A

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

15.1. Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

15.1.1. Reglugerðir ES

Viðauki XVII efnareglugerðar (REACH), (takmörkunalisti)

Inniheldur engin efni sem skráð eru í REACH viðauka XVII (Takmörkunarskýrði)

Viðauki XIV efnareglugerðar (REACH), (leyfislisti)

Ekki skráð á REACH viðauka XIV (leyfislisti)

Þátttakendalisti efnareglugerðar (REACH) (SVHC)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á REACH kandidateglistu

PIC-reglugerð (fyrirframupplýst samþykki)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á PIC listanum (reglugerð EU 649/2012 um útflutning og innflutning á hættulegum efnum)

POP-reglugerð (þrávirkur mengunarvaldur)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á POP listanum (reglugerð ESB 2019/1021 um þrávirk lífræn efni)

Ósonreglugerð (1005/2009)

Inniheldur engin efni sem eru skráð á ósoneyðingarlistanum (reglugerð ESB 1005/2009 um efni sem eyða ósonlaginu)

Reglugerð um forefni sprengiefna (2019/1148)

Inniheldur efni sem skráð eru á lista yfir forefni sprengiefna (reglugerð ESB 2019/1148 um markaðssetningu og notkun forefna sprengiefna)

II. VIÐAUKI TILKYNNINGARBÆR FOREFNI SPRENGIEFNA

Listi yfir efnasambönd ein sér, í blöndum eða í efnasamböndum sem eiga við grunsamlegan flutning, greinilega minnkun eða þjófnað að tilkynnast til viðeigandi innlends tengiliðs innan 24 tíma.

Heiti	CAS-númer	Sameinaður nafnakerfiskóði (CN)	Sameinaður nafnakerfiskóði fyrir blöndu án íefna sem mun ákveða flokkun undir öðrum CN kóða
Acetone	67-64-1	2914 11 00	ex 3824 99 92

Vinsamlega skoðið vefsíðuna https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Reglugerð um forefni lyfja (273/2004)

Inniheldur efni sem skráð eru á lista yfir forefni lyfja (reglugerð EC 273/2004 um framleiðslu og markaðssetningu tiltekinna efna sem notuð eru við ólöglega framleiðslu fíkniefna og geðlyfja)

Heiti	CN tilnefning	CAS-númer	SAT-númer	Flokkur	Þröskuldur	Viðauki
Acetone		67-64-1	2914 11 00	3. flokkur		Viðauki I

15.1.2. Landsbundnar reglugerðir

Engar nánari upplýsingar tiltækar

15.2. Efnaöryggismat

Mat á efnafræðilegu öryggi hefur ekki verið gert

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Ábendingar um breytingar			
Liður	Breyttur hlutur	Breyta	Athugasemdir
	Endurskoðunardagsetning	Breytt	
	Tekur við af útgáfu	Bætt við	
2.1	Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]	Breytt	
2.2	Varnaðarsetningar (CLP)	Breytt	

ALL-BOND 2 PRIMER A

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

Ábendingar um breytingar

Liður	Breyttur hlutur	Breyta	Athugasemdir
3.2	Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]	Breytt	

Fullur texti H- og EUH-setninga:

Augnert. 2 (Eye Irrit. 2)	Alvarlegur augnskaði/augnerting, 2. Undirflokkur
Bráð eit. 4 (Acute Tox. 4) (við inntöku)	Bráð eiturhrif (við inntöku), 4. Undirflokkur
Eldf. vökvi 2 (Flam. Liq. 2)	Eldfimir vökvar, 2. Undirflokkur
H225	Mjög eldfimur vökvi og gufa.
H302	Hættulegt við inntöku.
H315	Veldur húðertingu.
H319	Veldur alvarlegri augnertingu.
H335	Getur valdið ertingu í öndunarfærum.
H336	Getur valdið sljóleika eða svima.
Húðert. 2 (Skin Irrit. 2)	Húðæting/húðerting, 2. Undirflokkur
SEM-VES 3 (STOT SE 3)	Sértæk eiturhrif á marklíffæri - váhrif í eitt skipti, 3. Undirflokkur, erting öndunarfæra

Öryggisblað (SDS), EU

Þessar upplýsingar byggjast á þeirri þekkingu sem er fyrir hendi í dag og tilgangur þeirra er að lýsa vörunni í samræmi við kröfur vegna heilsu, öryggis og umhverfis. Ekki má líta á upplýsingarnar sem tryggingu fyrir ákveðnum eiginleikum vörunnar.