

BANVEL 480 S

Verzia 9.1	Dátum revízie: 03.06.2021	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1219548	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov	:	BANVEL 480 S
Design code	:	A7254B
Jednoznačný Identifikátor Vzorca (UFI)	:	QUA8-P1FS-X003-8SE7

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/zmesi	:	Herbicíd
----------------------	---	----------

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť	:	Syngenta Slovakia s.r.o. Prievozská 4/D 821 09 Bratislava Slovensko
Telefón	:	+421 2 49 10 80 11, +421 903 711 060
Fax	:	+421 2 49 10 80 30
E-mailová adresa osoby zodpovednej za KBÚ	:	pavol.kutnik@syngenta.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo	:	Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie tel.: +421 2 54774166, fax: +421 2 54774605
--------------------------------	---	--

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Podráždenie očí, Kategória 2	H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie, Kategória 2	H411: Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

BANVEL 480 S

Verzia 9.1	Dátum revízie: 03.06.2021	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1219548	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

2.2 Prvky označovania

Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Výstražné piktogramy :



Výstražné slovo : Pozor

Výstražné upozornenia : H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Doplnkové údaje o nebezpečenstve : EUH401 Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.

Bezpečnostné upozornenia : **Prevencia:**

P264 Po manipulácii starostlivo umyte pokožku.
P280 Noste ochranné okuliare/ ochranu tváre.

Odozva:

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť.

P391 Zozbierajte uniknutý produkt.

Odstránenie:

P501 Zneškodnite obsah/ nádobu v zariadení schválenom pre likvidáciu odpadov.

2.3 Iná nebezpečnosť

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

Ekologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Toxikologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

BANVEL 480 S

Verzia 9.1 Dátum revízie: 03.06.2021 Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1219548 Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Zložky

Chemický názov	Č. CAS Č.EK Indexové č. Registračné číslo	Klasifikácia	Koncentrácia (% w/w)
kyselina 3,6-dichlór-2-metoxybenzoová, zlúčenina s dimetylamínom (1:1)	2300-66-5 218-951-7 607-044-00-5	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	>= 30 - < 50

Vysvetlenie skratiek viď oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Všeobecné odporúčania : Keď voláte na tiesňovú linku, toxikologické stredisko alebo idete na lekárske ošetrovanie, majte so sebou obal, etiketu alebo kartu bezpečnostných údajov tohto prípravku.
- Pri vdýchnutí : Dopravte postihnutého na čerstvý vzduch.
Ak je dýchanie nepravidelné alebo zastavené, nariadte umelé dýchanie.
Udržiavajte pacienta v teple a v klude.
Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc alebo toxikologické stredisko pre pomoc postihnutým otravou.
- Pri kontakte s pokožkou : Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.
Okamžite omývajte veľkým množstvom vody.
Pokiaľ podráždenie pokožky pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
Pred opakovaným použitím oblečenie vyperte.
- Pri kontakte s očami : Okamžite vyplachujte veľkým množstvom vody aj pod viečkami po dobu najmenej 15 minút.
Odstráňte kontaktné šošovky.
Okamžitá lekárska pomoc sa vyžaduje.
- Pri požití : V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
Nevyvolávajte zvracanie.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Symptómy : Nešpecifický
Žiadne symptómy nie sú známe ani očakávané.

BANVEL 480 S

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty	Táto verzia nahrádza všetky
9.1	03.06.2021	bezpečnostných	predchádzajúce verzie
		údajov):	
		S1219548	

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Zaobchádzanie : Nie je dostupné žiadne špecifické antidotum.
Liečte symptomaticky.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky : Hasiace prostriedky - malé požiare
Používajte striekajúcu vodu, penu odolnú alkoholu, suchú chemikáliu alebo oxid uhličitý.
Hasiace prostriedky - veľké požiare
Pena odolná alkoholu
alebo
Rozprášená voda

Nevhodné hasiace prostriedky : Nepoužívajte silný prúd vody, pretože môže rozmetať horiace materiály a rozšíriť požiar.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Zvláštne nebezpečenstvá pri hasení požiaru : Keďže produkt obsahuje horľavé organické zložky, oheň bude vytvárať hustý, čierny dym obsahujúci nebezpečné produkty horenia (viď oddiel 10).
Expozícia rozkladným produktom môže byť zdraviu nebezpečná.

5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov : Použite úplný ochranný odev a nezávislý dýchací prístroj.

Ďalšie informácie : Nedovoľte uniknúť z miesta hasenia požiaru a odtiecť do kanalizácie alebo vodných tokov.
Ochladzujte uzatvorené nádoby vystavené požiaru striekaním vody.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné preventívne opatrenia : Informujte sa o ochranných opatreniach uvedených v oddieloch 7 a 8.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Keď je to možné bezpečne urobiť, zabráňte ďalšiemu presakovaniu alebo rozliatiu.
Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie.
Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

BANVEL 480 S

Verzia 9.1	Dátum revízie: 03.06.2021	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1219548	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- Spôsoby čistenia : Zadržte rozliate množstvo a potom pozberajte pomocou nehorľavých absorbčných materiálov (napr. piesku, zeminy, kremeliny, vermikulitu) a vložte do nádoby na zneškodnenie podľa miestnych/národných smerníc (viď oddiel 13). Znečistený povrch dôkladne očistite. Očistite s detergentami. Nepoužívajte rozpúšťadlá. Zadržte a zneškodnite znečistenú prachu vodu.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Pre odporúčania ohľadom likvidácie pozri časť 13., Informujte sa o ochranných opatreniach uvedených v oddieloch 7 a 8.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Pokyny pre bezpečnú manipuláciu : Nevyžadujú sa žiadne zvláštne protipožiarne opatrenia. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

- Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky : Nepožadujú žiadne zvláštne skladovacie podmienky. Udržujte nádobu tesne uzatvorenú na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Uchovávajte mimo dosahu detí. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

- Osobitné použitia : Schválené podmienky správneho a bezpečného použitia tohto produktu si láskavo vyhľadajte dole na identifikačnom štítku.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Neobsahuje žiadne látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku.

8.2 Kontroly expozície

Technické opatrenia

Ak sa expozícii nedá predísť, sú zadržiavanie a oddelenie prípravku najspoľahlivejšími technickými ochrannými opatreniami.

Rozsah použitia týchto ochranných opatrení závisí od aktuálneho rizika. Udržujte koncentráciu vo vzduchu pod štandardnou hodnotou expozície na pracovisku. V nevyhnutnom prípade vyhľadajte dodatočné informácie o ochrane zdravia pri práci.

BANVEL 480 S

Verzia 9.1	Dátum revízie: 03.06.2021	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1219548	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

Prostriedok osobnej ochrany

Ochrana zraku	:	Tesne priliehajúce ochranné okuliare Ak nie je možné vylúčiť riziko kontaktu produktu s očami, vždy používajte ochranu zraku. Zariadenie by malo vyhovovať EN 166
Ochrana rúk	:	
Poznámky	:	Nevyžadujú sa žiadne zvláštne ochranné zariadenia.
Ochrana pokožky a tela	:	Nevyžadujú sa žiadne zvláštne ochranné zariadenia. Ochranu kože a tela si vyberajte na základe požiadaviek manuálnej práce.
Ochrana dýchacích ciest	:	Za normálnych okolností sa nevyžaduje žiadny osobný prostriedok na ochranu dýchacích ciest. Ak sú pracovníci vystavení koncentráciám nad expozičný limit, musia použiť vhodné schválené respirátory.
Ochranné opatrenia	:	Použitie technických opatrení by sa vždy malo uprednostniť pred používaním osobných ochranných prostriedkov. Pri výbere osobných ochranných prostriedkov sa riadte vhodným odborným poradenstvom.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzický stav	:	kvapalina
Farba	:	žltý do hnedastá
Zápach	:	Ako amín, slabý
Prahová hodnota zápachu	:	Údaje sú nedostupné
Teplotu tavenia/rýchlosť tavenia	:	Údaje sú nedostupné
Teplota varu/destilačné rozpätie	:	100 °C (1.013,25 hPa)
Horľavosť	:	Údaje sú nedostupné
Horný výbušný limit / Horná hranica horľavosti	:	Údaje sú nedostupné
Dolný výbušný limit / Dolná hranica horľavosti	:	Údaje sú nedostupné
Teplota vzplanutia	:	Metóda: Zatvorený kelímok podľa Sety neiskrí
Teplota samovznietenia	:	460 °C
Teplota rozkladu	:	

BANVEL 480 S

Verzia 9.1	Dátum revízie: 03.06.2021	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1219548	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

Teplota rozkladu	:	Údaje sú nedostupné
pH	:	5 - 9 Koncentrácia: 1 % w/v
Viskozita		
Viskozita, dynamická	:	4,64 mPa.s (40 °C) 9,21 mPa.s (20 °C)
Viskozita, kinematická	:	Údaje sú nedostupné
Rozpustnosť (rozpustnosti)		
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách	:	Údaje sú nedostupné
Rozdeľovací koeficient: n- oktanol/voda	:	Údaje sú nedostupné
Tlak pár	:	Údaje sú nedostupné
Hustota	:	1,167 g/cm ³ . (20 °C)
Relatívna hustota pár	:	Údaje sú nedostupné
Charakteristiky častíc		
Veľkosť častíc	:	Údaje sú nedostupné

9.2 Iné informácie

Výbušniny	:	Nie je výbušný
Oxidačné vlastnosti	:	Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako oxidujúce.
Rýchlosť odparovania	:	Údaje sú nedostupné
Miešateľnosť s vodou	:	miešateľný
Povrchové napätie	:	44,7 mN/m, 20 °C

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žiadny logicky predvídateľný.

10.2 Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie : Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

BANVEL 480 S

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
9.1	03.06.2021	S1219548	

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť : Pri použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť : Nie sú známe.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu : Nie sú známe žiadne nebezpečné rozkladné produkty.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície : Požitie
Vdychovanie
Kontakt s pokožkou
Kontakt s očami

Akútna toxicita

Produkt:

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan, samec a samice): 2.467 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita : LC50 (Potkan, samec a samice): > 5,4 mg/l
Expozičný čas: 4 h
Skúšobná atmosféra: prach/hmla
Hodnotenie: Látka alebo zmes nie sú akútne inhalačne toxické

Akútna dermálna toxicita : LD50 (Potkan, samec a samice): > 4.000 mg/kg
Hodnotenie: Látka alebo zmes nie sú akútne dermálne toxické

Poleptanie kože/podráždenie kože

Produkt:

Druh : Králik
Výsledok : Žiadne dráždenie pokožky

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Produkt:

Druh : Králik
Výsledok : Dráždenie očí s ústupom v priebehu 21 dní

BANVEL 480 S

Verzia 9.1	Dátum revízie: 03.06.2021	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1219548	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

Zložky:

kyselina 3,6-dichlór-2-metoxybenzoová, zlúčenina s dimetylamínom (1:1):

Výsledok : Podráždenie očí

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Produkt:

Druh : Morča
Výsledok : U laboratórnych zvierat nevyvoláva senzibilizáciu.

Mutagenita zárodočných buniek

Zložky:

kyselina 3,6-dichlór-2-metoxybenzoová, zlúčenina s dimetylamínom (1:1):

Mutagenita zárodočných buniek- Hodnotenie : Pri pokusoch na zvieratách sa nepozorovali žiadne mutagénne účinky.

Karcinogenita

Zložky:

kyselina 3,6-dichlór-2-metoxybenzoová, zlúčenina s dimetylamínom (1:1):

Karcinogenita - Hodnotenie : Nie je dôkaz karcinogenity v štúdiách na zvieratách.

Reprodukčná toxicita

Zložky:

kyselina 3,6-dichlór-2-metoxybenzoová, zlúčenina s dimetylamínom (1:1):

Reprodukčná toxicita - Hodnotenie : Netoxický pre reprodukčnú schopnosť

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

BANVEL 480 S

Verzia 9.1	Dátum revízie: 03.06.2021	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1219548	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Produkt:

- Toxicita pre ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)): > 100 mg/l
Expozičný čas: 96 h
- Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. : EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): > 100 mg/l
Expozičný čas: 48 h
- Toxicita pre Riasy/vodní rostliny : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodné zelené riasy)): > 103 mg/l
Expozičný čas: 72 h
- NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) (Raphidocelis subcapitata (sladkovodné zelené riasy)): 103 mg/l
Konečný bod: Rýchlosť rastu
Expozičný čas: 72 h
- ErC50 (Myriophyllum verticillatum (stolístok praslenatý)): 9,4 mg/l
Expozičný čas: 14 d
- NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) (Myriophyllum verticillatum (stolístok praslenatý)): 1 mg/l
Konečný bod: Rýchlosť rastu
Expozičný čas: 14 d

Zložky:

kyselina 3,6-dichlór-2-metoxybenzoová, zlúčenina s dimetylamínom (1:1):

Ekotoxikologické hodnotenie

- Akútna vodná toxicita : Škodlivý pre vodné organizmy.
- Chronická vodná toxicita : Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Zložky:

kyselina 3,6-dichlór-2-metoxybenzoová, zlúčenina s dimetylamínom (1:1):

- Biologická odbúrateľnosť : Výsledok: Nie sú dostupné žiadne údaje.

BANVEL 480 S

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty	Táto verzia nahrádza všetky
9.1	03.06.2021	bezpečnostných	predchádzajúce verzie
		údajov):	
		S1219548	

12.3 Bioakumulačný potenciál

Zložky:

kyselina 3,6-dichlór-2-metoxybenzoová, zlúčenina s dimetylamínom (1:1):

Bioakumulácia : Poznámky: Údaje sú nedostupné

12.4 Mobilita v pôde

Zložky:

kyselina 3,6-dichlór-2-metoxybenzoová, zlúčenina s dimetylamínom (1:1):

Distribúcia medzi úsekmi : Poznámky: Údaje sú nedostupné
oblastí životného prostredia

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom..

Zložky:

kyselina 3,6-dichlór-2-metoxybenzoová, zlúčenina s dimetylamínom (1:1):

Hodnotenie : Údaje sú nedostupné.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje sú nedostupné

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt : Neznečisťujte vodné nádrže, toky alebo priekopy chemikáliami alebo použitými nádobami. Nezneškodňujte odpady vypúšťaním do kanalizácie. Všade, kde je to možné, dajte prednosť recyklácii pred uložením na skládku alebo spálením. Ak nie je recyklácia uskutočniteľná, zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

BANVEL 480 S

Verzia 9.1	Dátum revízie: 03.06.2021	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1219548	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

Znečistené obaly	: Vyprázdnite zostávajúci obsah. Nádoby trikrát vypláchnite. Prázdne nádoby by sa mali odovzdať firme s oprávnením manipulovať s odpadmi na recykláciu alebo zneškodnenie. Prázdne obaly znovu nepoužívajte.
Európsky katalóg odpadov	: nevyčistené obaly 15 01 10, obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

ADN	: UN 3082
ADR	: UN 3082
RID	: UN 3082
IMDG	: UN 3082
IATA	: UN 3082

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ADN	: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I N (DICAMBA-DIMETHYLAMMONIUM)
ADR	: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I N (DICAMBA-DIMETHYLAMMONIUM)
RID	: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I N (DICAMBA-DIMETHYLAMMONIUM)
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DICAMBA-DIMETHYLAMMONIUM)
IATA	: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (DICAMBA-DIMETHYLAMMONIUM)

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADN	: 9
ADR	: 9
RID	: 9
IMDG	: 9
IATA	: 9

BANVEL 480 S

Verzia 9.1	Dátum revízie: 03.06.2021	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1219548	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

14.4 Obalová skupina

ADN

Obalová skupina	: III
Klasifikačný kód	: M6
Identifikačné číslo nebezpečnosti	: 90
Štítky	: 9

ADR

Obalová skupina	: III
Klasifikačný kód	: M6
Identifikačné číslo nebezpečnosti	: 90
Štítky	: 9
Kód obmedzenia prejazdu tunelom	: (-)

RID

Obalová skupina	: III
Klasifikačný kód	: M6
Identifikačné číslo nebezpečnosti	: 90
Štítky	: 9

IMDG

Obalová skupina	: III
Štítky	: 9
EmS Kód	: F-A, S-F

IATA (Náklad)

Pokyny na balenie (nákladné lietadlo)	: 964
Pokyny pre balenie (LQ)	: Y964
Obalová skupina	: III
Štítky	: Miscellaneous

IATA (Cestujúci)

Pokyny na balenie (dopravné lietadlo)	: 964
Pokyny pre balenie (LQ)	: Y964
Obalová skupina	: III
Štítky	: Miscellaneous

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

ADN

Nebezpečný pre životné prostredie	: áno
--------------------------------------	-------

ADR

Nebezpečný pre životné prostredie	: áno
--------------------------------------	-------

RID

Nebezpečný pre životné	: áno
------------------------	-------

BANVEL 480 S

Verzia 9.1	Dátum revízie: 03.06.2021	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1219548	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

prostredie

IMDG

Znečisťujúcu látku pre more : áno

IATA (Cestujúci)

Nebezpečný pre životné
prostredie : áno

IATA (Náklad)

Nebezpečný pre životné
prostredie : áno

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Tu uvedená(é) prepravná(é) klasifikácia(e) slúži(a) len na informatívne účely a sú uvedené výlučne na základe vlastností nezabaleného materiálu a sú popísané v karte bezpečnostných údajov. Prepravné klasifikácie sa môžu líšiť od spôsobu prepravy, rozmerov obalov a znenia národných alebo miestnych nariadení.

14.7 Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

REACH - Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, prípravkov a výrobkov (Príloha XVII)	:	Podmienky obmedzenia je potrebné zohľadniť pre nasledovné záznamy: Číslo na zozname 3
REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok 59).	:	Nepoužiteľné
REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (Príloha XIV)	:	Nepoužiteľné
Nariadenie (ES) č. 2037 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu	:	Nepoužiteľné
Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (prepracované znenie)	:	Nepoužiteľné
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií	:	Nepoužiteľné
Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok.	:	

E2	NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	Množstvo 1 200 t	Množstvo 2 500 t
----	-------------------------------------	---------------------	---------------------

Iné smernice.:

Berte do úvahy smernicu 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s používanými chemickými činidlami.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

U tejto látky sa nevyžaduje hodnotenie chemickej bezpečnosti, pokiaľ sa používa v špecifických aplikáciach.

BANVEL 480 S

Verzia 9.1	Dátum revízie: 03.06.2021	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1219548	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

Aquatic Chronic 2

H411

Na základe údajov o produkte alebo
odhadov

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácii s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.

SK / SK