

Karta bezpečnostných údajov

Strana: 1/18

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 20.05.2021

Verzia: 3.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 24.06.2019

Predošlá verzia: 2.0

Produkt: **Kinto® Duo**

(ID č. 30279401/SDS_CPA_SK/SK)

Dátum tlače 21.05.2021

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Kinto® Duo

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

Relevantné identifikované použitie: výrobok na ochranu rastlín, fungicíd

1.3. Údaje o dodávateľovi Karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť:

BASF Slovensko spol.s.r.o.

Einsteinova 23

851 01 Bratislava, SLOVAKIA

Telefón: +421 2 58 266-170

E-mailová adresa: product-safety-cz-sk@basf.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Toxikologické informačné centrum:

Tel.: +421 2 54774-166

Fax: +421 2 54774-605

International emergency number:

Telefón: +49 180 2273-112

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 20.05.2021

Verzia: 3.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 24.06.2019

Predošlá verzia: 2.0

Produkt: **Kinto® Duo**

(ID č. 30279401/SDS_CPA_SK/SK)

Dátum tlače 21.05.2021

Pre klasifikáciu zmesi boli použité nasledujúce metódy: extrapolácia koncentrácie nebezpečných látok na základe výsledkov testov a po vyhodnotení odborníkov. Použité metodiky sú uvedené na príslušných výsledkoch testov.

Zodpovedá Nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 1 H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Pre klasifikáciu, ktorej úplné znenie nebolo v tomto oddiele plne vypísané, nájdete v oddiele 16.

2.2. Prvky označovania

Výstražný piktogram:



Výstražné slovo:

Pozor

Výstražné upozornenie:

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
 EUH401 Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.

Bezpečnostné upozornenie:

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
 P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
 P103 Pozorne si prečítajte všetky pokyny a dodržiavajte ich.

Bezpečnostné upozornenia (Prevencia):

P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.
 P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
 P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

Bezpečnostné upozornenia (odozva):

P391 Zozbierajte uniknutý produkt.

Bezpečnostné upozornenia (uchovávanie):

P405 Uchovávajte uzamknuté.

Bezpečnostné upozornenia (zneškodňovanie):

P501 Zneškodnite obsah / nádobu na skládku nebezpečného odpadu alebo odovzdajte na likvidáciu subjektu, ktorý má oprávnenie na zber, recykláciu a zneškodňovanie prázdnych obalov v súlade s platnou národnou legislatívou.

2.3. Iná nebezpečnosť

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 20.05.2021

Verzia: 3.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 24.06.2019

Predošlá verzia: 2.0

Produkt: **Kinto® Duo**

(ID č. 30279401/SDS_CPA_SK/SK)

Dátum tlače 21.05.2021

Zodpovedá Nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Vid' oddiel 12 - výsledky PBT a vPvB hodnotení.

Informácie uvedené v tejto časti poukazujú na iné nebezpečenstvo, ktoré však nemá vplyv na klasifikáciu, avšak prispieva k celkovej nebezpečnosti látky alebo zmesi.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Nepoužiteľné

3.2. Zmesi

Chemická charakteristika

výrobok na ochranu rastlín, fungicíd, prostriedok na ošetrovanie semien, Suspenzný koncentrát k ochrane osiva (FS)

Nebezpečné zložky (GHS)

v súlade s Nariadením (ES) č. 1272/2008

med'(2+),tetrakis[N-propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorofenoxy)etyl]-1H-imidazol-1-karboxamid-.kappa.O1]-,dichlorid

Obsah (W/W): 5,94 %
CAS-číslo: 156065-03-1

Acute Tox. 4 (orálne)
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
M-faktor akútny: 10
M-faktor chronický: 10
H302, H400, H410

tritikonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlórbenzylidén)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metyl)cyklopentanol

Obsah (W/W): 1,82 %
CAS-číslo: 131983-72-7

Aquatic Chronic 2
H411

Iná klasifikácia podľa súčasných kritérií uvedených v prílohe I Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Aquatic Chronic 1
H410

Poly(oxy-1,2-etándiyl), alfa-[tris(1-fenyletyl)fenyl] -omega-hydroxy

Obsah (W/W): < 5 %
CAS-číslo: 99734-09-5

Aquatic Chronic 3
H412

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 20.05.2021

Verzia: 3.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 24.06.2019

Predošlá verzia: 2.0

Produkt: **Kinto® Duo**

(ID č. 30279401/SDS_CPA_SK/SK)

Dátum tlače 21.05.2021

Alkoholy, C9-11-izo-, bohaté na C10, etoxylované

Obsah (W/W): < 5 %

CAS-číslo: 78330-20-8

Acute Tox. 4 (orálne)

Eye Dam./Irrit. 1

H318, H302

Poly(oxy-1,2-etándiyl), .alfa.-tridecyl-.omega.-hydroxy-

Obsah (W/W): < 5 %

CAS-číslo: 24938-91-8

Acute Tox. 4 (orálne)

Eye Dam./Irrit. 1

H318, H302

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón

Obsah (W/W): < 0,05 %

CAS-číslo: 2634-33-5

EC-číslo: 220-120-9

Registračné číslo REACH: 01-

2120761540-60

INDEX-Číslo: 613-088-00-6

Acute Tox. 4 (orálne)

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 1

Skin Sens. 1

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

M-faktor akútny: 1

M-faktor chronický: 1

H318, H315, H302, H317, H400, H410

Špecifický koncentračný limit:

Skin Sens. 1: >= 0,05 %

propán-1,2-diol

Obsah (W/W): < 20 %

CAS-číslo: 57-55-6

EC-číslo: 200-338-0

Registračné číslo REACH: 01-

2119456809-23

kaolín

Obsah (W/W): < 5 %

CAS-číslo: 1332-58-7

EC-číslo: 310-194-1

Klasifikáciu neuvedenú v plnom rozsahu v tejto časti, vrátane triedy nebezpečnosti a výstražných upozornení, môžete nájsť v úplnom znení v oddiele 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Odstráňte znečistený odev.

Po inhalácii:

Pokoj, čerstvý vzduch.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 20.05.2021

Verzia: 3.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 24.06.2019

Predošlá verzia: 2.0

Produkt: **Kinto® Duo**

(ID č. 30279401/SDS_CPA_SK/SK)

Dátum tlače 21.05.2021

Po kontakte s pokožkou:
Dôkladne umyte mydlom a vodou.

Po kontakte s očami:
Vyplachujte zasiahnuté oči s otvorenými viečkami pod tečúcou vodou aspoň 15 minút.

Po požití:
Ústa vypláchnite a následne vypite 200 - 300 ml vody.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Príznaky: (Ďalšie) symptómy a/alebo príznaky nie sú známe., Informácie, t.j. ďalšie informácie o príznakoch a účinkoch môžu byť obsiahnuté vo GHS vetách o označovanie, dostupných v Oddiele 2 a v toxikologických hodnoteniach dostupných v Oddiele 11.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Ošetrovanie: Liečba podľa príznakov (dekontaminácia, životné funkcie).

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky:
rozprašovaná voda, pena, oxid uhličitý, hasiaci prášok

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné látky: oxid uhoľnatý, oxid uhličitý, chlorovodík, organochlórové zlúčeniny, oxidy dusíka, oxidy kovov, kremičité zlúčeniny, oxidy síry

Poznámka: Uvedené látky/skupiny látok sa môžu uvoľniť v prípade požiaru.

5.3. Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné pomôcky:

Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky musí zodpovedať zákonu č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi a zákonu č. 315/2001 Z. z. o Hasičskom a záchrannom zbore v znení neskorších predpisov.

Ďalšie informácie:

Kontaminovanú vodu použitú na hasenie zachytávajúajte samostatne, zabráňte vniknutiu do kanalizácie alebo do odpadových vôd. Odpad po zhorení a kontaminovanú vodu, použitú na hasenie, zneškodnite v súlade s platnými právnymi predpismi. Ak sú nádoby vystavené ohňu, ochladzujte ich striekaním vodou. V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom úniku

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Používajte ochranný odev. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Nevdychujte výpary/aerosól.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevypúšťajte do podlažia/pôdy. Nevypúšťajte do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 20.05.2021

Verzia: 3.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 24.06.2019

Predošlá verzia: 2.0

Produkt: **Kinto® Duo**

(ID č. 30279401/SDS_CPA_SK/SK)

Dátum tlače 21.05.2021

Pre malé množstvá: Pozbierajte pomocou vhodného absorpčného materiálu (napr. piesok, piliny, univerzálny absorpčný prostriedok, kremelina).

Pre veľké množstvá: Zahatajte/ohradte. Produkt odčerpajte.

Odpad zberajte do vhodných nádob (kontajnerov), ktoré je možno označiť a uzavrieť. Dôkladne vyčistite kontaminované podlahy a predmety vodou a čistiacimi prostriedkami, dbajte na predpisy o ochrane životného prostredia. Absorbovaný materiál zneškodnite v súlade s predpismi.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Údaje o obmedzení a kontrole expozície/osobných ochranných pracovných prostriedkoch a pokynoch pre zneškodnenie, môžete nájsť v oddieloch 8 a 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pri správnom skladovaní a manipulácii nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia. Zabezpečte dôkladnú ventiláciu skladov a pracovných priestorov. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Pred prestávkami a na konci pracovnej zmeny si dôkladne umyte ruky a/alebo tvár.

Ochrana proti požiaru a výbuchu:

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia. Látka/zmes je nehorľavá. Produkt nie je výbušný.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte oddelene od potravín, požívatín a krmív.

Ďalšie informácie o podmienkach skladovania: Uchovávajte mimo dosahu tepla. Chráňte pred priamym slnečným svetlom.

Stabilita pri skladovaní:

Záručná doba: 24 mes.

Chráňte pred teplotami pod: 0 °C

Pri dlhodobom skladovaní produktu pod odporúčanými teplotami môže dôjsť k zmenám jeho vlastností.

Chráňte pred teplotami nad: 30 °C

Pri dlhodobom skladovaní produktu nad odporúčanými teplotami môže dôjsť k zmenám jeho vlastností.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Pri relevantných identifikovaných použitíach menovaných v oddiele 1 dodržujte pokyny uvedené v oddiele 7.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Zložky s kontrolovanými najvyššími prípustnými hodnotami vystavenia na pracovisku

| Nie sú k dispozícii žiadne známe expozičné limity na ochranu zamestnancov na pracovisku.

8.2. Kontroly expozície

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 20.05.2021

Verzia: 3.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 24.06.2019

Predošlá verzia: 2.0

Produkt: **Kinto® Duo**

(ID č. 30279401/SDS_CPA_SK/SK)

Dátum tlače 21.05.2021

Prostriedky na ochranu osôb

Ochrana dýchacích orgánov:

Ochrana dýchania nie je potrebná.

Ochrana rúk:

Vhodné ochranné rukavice odolné voči chemikáliám (EN ISO 374-1) aj pri dlhšom priamom kontakte (Odporúča sa: Ochranný index 6; zodpovedajúci > 480 minútam času priepustnosti podľa EN ISO 374-1): napríklad nitrilová guma (0,4 mm), chloroprénová guma (0,5 mm), polyvinylchlorid (0,7 mm) a iné.

Ochrana očí:

Ochranné okuliare s bočnými štítmami (ochranné okuliare s rámom) (EN 166).

Ochrana tela:

Ochrana tela sa zvolí na základe aktivity a možnej expozície, napr. zástera, ochranné čizmy, chemický ochranný oblek (podľa DIN-EN 465).

Všeobecné bezpečnostné a hygienické opatrenia

Pre zaobchádzanie s prípravkami na ochranu rastlín v balení pre konečného spotrebiteľa dodržujte inštrukcie o osobných ochranných pracovných prostriedkoch uvedené v návode na použitie.

Odporúča sa nosiť uzatvorené pracovné oblečenie. Pracovné odevy skladujte oddelene.

Uchovávajúte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav:	kvapalný
Farba:	červená
Zápach:	mierny zápach, sladkastý
Prah zápachu:	Nie je stanovená vzhľadom k možnému zdravotnému riziku pri vdýchnutí.
Hodnota pH:	cca. 5 - 7 (20 °C) (koncentrát)
Teplota kryštalizácie:	-14,1 °C
Bod varu:	cca. 100 °C Informácie sa týkajú rozpúšťadla.
Teplota vzplanutia:	Žiadny bod vzplanutia - meranie vykonané po bod varu.
rýchlosť vyparovania:	neaplikovateľné
Horľavosť:	neaplikovateľné

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 20.05.2021

Verzia: 3.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 24.06.2019

Predošlá verzia: 2.0

Produkt: **Kinto® Duo**

(ID č. 30279401/SDS_CPA_SK/SK)

Dátum tlače 21.05.2021

Dolný limit výbušnosti:	Na základe zloženia produktu a doterajších skúseností s týmto produktom sa pri odbornom zaobchádzaní a v súlade so stanoveným použitím neočakáva žiadne nebezpečenstvo.	
Horný limit výbušnosti:	Na základe zloženia produktu a doterajších skúseností s týmto produktom sa pri odbornom zaobchádzaní a v súlade so stanoveným použitím neočakáva žiadne nebezpečenstvo.	
Teplota vznietenia:	430 °C	(Smernica 92/69/CEE, A.15)
Tlak pár:	cca. 23 hPa (20 °C)	
Hustota:	Informácie sa týkajú rozpúšťadla. cca. 1,10 g/cm ³ (20 °C)	(Smernica OECD 109)
Relatívna hustota pár (vzduch):	neaplikovateľné	
Rozpustnosť vo vode:	dispergovateľný	
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow):	neaplikovateľné	
Tepelný rozklad:	410 °C, > 150 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) Nie je to samorozkladná látka v zmysle UN prepravného zariadenia triedy 4.1.	
Viskozita, dynamická:	75 mPa.s (20 °C, 100 1/s)	(OECD 114)
Nebezpečenstvo výbuchu:	nevýbušný	(Smernica 92/69/EEC, A.14)
Vlastnosti podporujúce horenie:	Nepodporuje šírenie ohňa.	

9.2. Iné informácie

Ďalšie informácie:

Pokiaľ je potrebné, sú všetky ostatné fyzikálne a chemické parametre uvedené v tomto oddieli.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Pri skladovaní a manipulácii podľa pokynov nedochádza k nebezpečným reakciám.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilný, ak je uskladnený a narába sa s ním podľa predpisov.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Pri skladovaní a manipulácii podľa pokynov nedochádza k nebezpečným reakciám.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pozri KBÚ oddiel 7 - Pokyny pre manipuláciu a skladovanie.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 20.05.2021

Verzia: 3.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 24.06.2019

Predošlá verzia: 2.0

Produkt: **Kinto® Duo**

(ID č. 30279401/SDS_CPA_SK/SK)

Dátum tlače 21.05.2021

10.5. Nekompatibilné materiály

Látky, ktorým je potrebné sa vyhnúť:
silné zásady, silné kyseliny, silné oxidačné činidlá

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu:
Pri správnom skladovaní a správnej manipulácii nedochádza k vzniku nebezpečných produktov rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita

Vyhodnotenie akútnej toxicity:
Pri jednorazovom požití je látka prakticky netoxická. Prakticky netoxický pri jednorazovej inhalácii. Prakticky netoxická pri jednorazovom kontakte s pokožkou.

Experimentálne/vypočítané údaje:
LD50 potkan (orálne): > 2.000 mg/kg (OECD Smernice 401)
Žiadna úmrtnosť nebola pozorovaná.

LC50 potkan (inhalačne): > 3,92 mg/l 4 h (OECD Smernice 403)
Žiadna úmrtnosť nebola pozorovaná. Aerosól bol otestovaný.

LD50 potkan (dermálne): > 2.000 mg/kg (OECD-smernica 402)
Žiadna úmrtnosť nebola pozorovaná.

Dráždivosť

Vyhodnotenie dráždivých účinkov:
Nedráždi pokožku. Nedráždi oči.

Experimentálne/vypočítané údaje:
Poleptanie/podráždenie pokožky králik: Nedráždivý. (OECD Smernice 404)

Vážne poškodenie/podráždenie očí králik: Nedráždivý. (OECD Smernice 405)

Senzibilizácia dýchacích ciest/pokožky

Vyhodnotenie senzibilizácie:
Neexistujú dôkazy o možnosti vzniku senzibilizácie pokožky.

Experimentálne/vypočítané údaje:
modifikovaný Buehlerov test morča: Nespôsobuje senzibilizáciu. (OECD Smernice 406)

Pokus na lokálnej lymfatickej uzline u myši (LLNA) myš: Nespôsobuje senzibilizáciu. (Direktíva EU 429)

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 20.05.2021

Verzia: 3.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 24.06.2019

Predošlá verzia: 2.0

Produkt: **Kinto® Duo**

(ID č. 30279401/SDS_CPA_SK/SK)

Dátum tlače 21.05.2021

Mutagenita zárodočných buniek

Hodnotenie mutagenity:

Testy mutagenity neodhalili žiadny genotoxický potenciál. Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Karcinogenita

Hodnotenie karcinogenity:

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Informácie o : med'(2+), tetrakis[N-propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorofenoxy)etyl]-1H-imidazol-1-karboxamid-.kappa.O1]-, dichlorid

Hodnotenie karcinogenity:

Indukcia nádorov pri pokusoch na zvieratách bola spôsobená vratným, negenotoxickým efektom, na základe ktorého môže byť odvodená prahová dávka. Karcinogénny potenciál môže byť v zásade vylúčený po jednorazovom alebo krátkodobom pôsobení látky v malých koncentráciách.

Reprodukčná toxicita

Odhad reprodukčnej toxicity:

Výsledky výskumov na zvieratách nepotvrdili poškodenie reprodukčnej schopnosti. Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Vývojová toxicita

Vyhodnotenie teratogenity:

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Informácie o : tritikonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlórbenzylidén)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metyl)cyklopentanol

Vyhodnotenie teratogenity:

Pri výskume na zvieratách látka nespôsobila malformácie, avšak pri vysokých dávkach toxických pre rodičov bolo pozorované poškodenie plodu.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia)

Hodnotenie STOT jednorazové:

Na základe existujúcich údajov sa pri jednorazovej expozícii nepredpokladá toxicita pre špecifický cieľový orgán.

Poznámky: Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Toxicita s opakovanou dávkou a toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia)

Vyhodnotenie toxicity opakovanej dávky:

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Informácie o : med'(2+), tetrakis[N-propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorofenoxy)etyl]-1H-imidazol-1-karboxamid-.kappa.O1]-, dichlorid

Vyhodnotenie toxicity opakovanej dávky:

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 20.05.2021

Verzia: 3.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 24.06.2019

Predošlá verzia: 2.0

Produkt: **Kinto® Duo**

(ID č. 30279401/SDS_CPA_SK/SK)

Dátum tlače 21.05.2021

Látka môže spôsobiť poškodenie obličiek pri opakovanom požití. Látka môže spôsobiť poškodenie pečene pri opakovanom požití. V zvieracích štúdiách boli pozorované po opakovanej expozícii adaptívne efekty.

Informácie o : kaolín

Vyhodnotenie toxicity opakovanej dávky:

| *Opakované inhalovanie častíc/prachu môže viesť k poškodeniu pľúc.*

Nebezpečenstvo aspirácie

Nepredpokladá sa nebezpečenstvo vdýchnutia.

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Iné relevantné informácie o toxicite

Nesprávne použitie môže poškodiť zdravie.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Vyhodnotenie vodnej toxicity:

Veľmi toxický pre vodné organizmy. Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Informácie o : med'(2+), tetrakis[N-propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorofenoxy)etyl]-1H-imidazol-1-karboxamid-.kappa.O1]-, dichlorid

Toxicita pre ryby:

| *LC50 (96 h) 1,56 mg/l, *Oncorhynchus mykiss**

Informácie o : tritikonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlórbenzylidén)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metyl)cyklopentanol

Toxicita pre ryby:

*LC50 (96 h) > 3,6 mg/l, *Oncorhynchus mykiss**

Informácie o : med'(2+), tetrakis[N-propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorofenoxy)etyl]-1H-imidazol-1-karboxamid-.kappa.O1]-, dichlorid

Vodné bezstavovce:

*LC50 (48 h) 0,468 mg/l, *Daphnia magna* (OECD Smernice 202, Časť 1, statický)*

| *LC50 (96 h) 0,77 mg/l, *Americamysis bahia**

Informácie o : tritikonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlórbenzylidén)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metyl)cyklopentanol

Vodné bezstavovce:

| *EC50 (96 h) 1,7 mg/l, *Mysidopsis bahia**

Informácie o : med'(2+), tetrakis[N-propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorofenoxy)etyl]-1H-imidazol-1-karboxamid-.kappa.O1]-, dichlorid

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 20.05.2021

Verzia: 3.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 24.06.2019

Predošlá verzia: 2.0

Produkt: **Kinto® Duo**

(ID č. 30279401/SDS_CPA_SK/SK)

Dátum tlače 21.05.2021

Vodné rastliny:

| *EC50 (72 h) 0,026 mg/l, Scenedesmus pannonicus*

Informácie o : tritikonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlórbenzylidén)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metyl)cyklopentanol

Vodné rastliny:

| *EC50 (120 h) 0,31 mg/l, Skeletonema costatum*

| *NOEC (120 h) 0,031 mg/l, Skeletonema costatum*

| *EC50 (96 h) 1 mg/l, Selenastrum capricornutum*

| *EC50 (14 TAG) 1,4 mg/l, Lemna gibba*

NOEC (14 TAG) 0,33 mg/l, Lemna gibba

Informácie o : med'(2+), tetrakis[N-propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorofenoxy)etyl]-1H-imidazol-1-karboxamid-.kappa.O1]-, dichlorid

Chronická toxicita pre ryby:

| *NOEC (36 TAG) 0,025 mg/l, Pimephales promelas*

Informácie o : tritikonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlórbenzylidén)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metyl)cyklopentanol

Chronická toxicita pre ryby:

| *NOEC (28 TAG) 0,01 mg/l, Oncorhynchus mykiss*

NOEC (175 TAG) 0,0114 mg/l, Pimephales promelas

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Vyhodnotenie biodegradácie a eliminácie (H₂O):

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Informácie o : med'(2+), tetrakis[N-propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorofenoxy)etyl]-1H-imidazol-1-karboxamid-.kappa.O1]-, dichlorid

Vyhodnotenie biodegradácie a eliminácie (H₂O):

Nie je ľahko biologicky odbúrateľný (podľa OECD kritérií).

Informácie o : tritikonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlórbenzylidén)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metyl)cyklopentanol

Vyhodnotenie biodegradácie a eliminácie (H₂O):

Nie je ľahko biologicky odbúrateľný (podľa OECD kritérií).

12.3. Bioakumulačný potenciál

Posúdenie bioakumulačného potenciálu.:

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 20.05.2021

Verzia: 3.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 24.06.2019

Predošlá verzia: 2.0

Produkt: **Kinto® Duo**

(ID č. 30279401/SDS_CPA_SK/SK)

Dátum tlače 21.05.2021

Informácie o : med'(2+), tetrakis[N-propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorofenoxy)etyl]-1H-imidazol-1-karboxamid-.kappa.O1]-, dichlorid

Možnosť bioakumulácie:

Biokoncentračný faktor (BCF): 200, Oncorhynchus mykiss

Akumulácia v organizmoch sa neočakáva.

Informácie o : tritikonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlórbenzylidén)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metyl)cyklopentanol

Možnosť bioakumulácie:

Biokoncentračný faktor (BCF): 72,55 (42 TAG), Lepomis macrochirus

Neakumuluje sa v organizme.

12.4. Mobilita v pôde

Posúdenie mobility medzi zložkami životného prostredia:

Adsorpcia v pôde: Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Informácie o : med'(2+), tetrakis[N-propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorofenoxy)etyl]-1H-imidazol-1-karboxamid-.kappa.O1]-, dichlorid

Posúdenie mobility medzi zložkami životného prostredia:

Adsorpcia v pôde: Po vniknutí do pôdy výrobok odkvapká a môže - v závislosti na degradácii - byť väčšími vodnými kapacitami dopravený do hlbších zemských oblastí.

Informácie o : tritikonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlórbenzylidén)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metyl)cyklopentanol

Posúdenie mobility medzi zložkami životného prostredia:

Adsorpcia v pôde: Po vniknutí do pôdy výrobok odkvapká a môže - v závislosti na degradácii - byť väčšími vodnými kapacitami dopravený do hlbších zemských oblastí.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látku zodpovedajúcu kritériám PBT (perzistentná, bioakumulatívna a toxická) alebo vPvB (veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna).

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Produkt neobsahuje žiadne látky, ktoré by boli uvedené v Nariadení (ES) 1005/2009 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu.

12.7. Ďalšie informácie

Iné ekotoxikologické pokyny:

Produkt nevypúšťajte nekontrolovane do okolitého prostredia.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 20.05.2021

Verzia: 3.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 24.06.2019

Predošlá verzia: 2.0

Produkt: **Kinto® Duo**

(ID č. 30279401/SDS_CPA_SK/SK)

Dátum tlače 21.05.2021

Zabezpečte likvidáciu, napr. vo vhodnej spaľovni, v súlade s platnými právnymi predpismi.

Zneškodnenie látky alebo zmesi musí byť v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch.

Kontaminovaný obal:

Kontaminovaný obal dôkladne vyprázdňte a zlikvidujte rovnako ako látku/produkt.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Pozemná doprava

ADR

Číslo OSN	UN3082
Správne expedičné označenie OSN:	LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. (obsahuje PROCHLORAZ CHLORID MEĎNATÝ, TRITIKONAZOL)
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	9, EHSM
Obalová skupina:	III
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	áno
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:	Žiadne nie sú známe.

RID

Číslo OSN	UN3082
Správne expedičné označenie OSN:	LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. (obsahuje PROCHLORAZ CHLORID MEĎNATÝ, TRITIKONAZOL)
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	9, EHSM
Obalová skupina:	III
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	áno
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:	Žiadne nie sú známe.

Vnútrozemská vodná doprava

ADN

Číslo OSN	UN3082
Správne expedičné označenie OSN:	LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. (obsahuje PROCHLORAZ CHLORID MEĎNATÝ, TRITIKONAZOL)
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	9, EHSM
Obalová skupina:	III

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 20.05.2021

Verzia: 3.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 24.06.2019

Predošlá verzia: 2.0

Produkt: **Kinto® Duo**

(ID č. 30279401/SDS_CPA_SK/SK)

Dátum tlače 21.05.2021

Nebezpečnosť pre životné prostredie: áno
 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: Žiadne nie sú známe.

Vnútrozemská vodná doprava plavidlami alebo tankermi pre suchý hromadný náklad.
 Nehodnotené.

Námorná doprava

Sea transport

IMDG

IMDG

Číslo OSN: UN 3082
 Správne expedičné označenie OSN: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. (obsahuje PROCHLORAZ CHLORID MEĎNATÝ, TRITIKONAZOL)
 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu: 9, EHSM
 Obalová skupina: III
 Nebezpečnosť pre životné prostredie: áno
 Látka znečisťujúca morskú vodu: ÁNO
 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: Žiadne nie sú známe.

UN number: UN 3082
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains PROCHLORAZ COPPER CHLORIDE, TRITICONAZOLE)
 Transport hazard class(es): 9, EHSM
 Packing group: III
 Environmental hazards: yes
 Marine pollutant: YES
 Special precautions for user: None known

Letecká doprava

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Číslo OSN: UN 3082
 Správne expedičné označenie OSN: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. (obsahuje PROCHLORAZ CHLORID MEĎNATÝ, TRITIKONAZOL)
 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu: 9, EHSM

UN number: UN 3082
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains PROCHLORAZ COPPER CHLORIDE, TRITICONAZOLE)
 Transport hazard class(es): 9, EHSM

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 20.05.2021

Verzia: 3.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 24.06.2019

Predošlá verzia: 2.0

Produkt: **Kinto® Duo**

(ID č. 30279401/SDS_CPA_SK/SK)

Obalová skupina:	III	Packing group:	III
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	áno	Environmental hazards:	yes
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:	Žiadne nie sú známe.	Special precautions for user:	None known

Dátum tlače 21.05.2021

14.1. Číslo OSN

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „UN-čísla“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Vlastné UN-dopravné pomenovanie“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Dopravnú triedu(y) nebezpečnosti“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

14.4. Obalová skupina

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Obalovú skupinu“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Nebezpečnosť pre životné prostredie“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Predpis:	Nehodnotené.	Regulation:	Not evaluated
Transport povolený:	Nehodnotené.	Shipment approved:	Not evaluated
Názov látky spôsobujúcej znečistenie:	Nehodnotené.	Pollution name:	Not evaluated
Katégoria znečistenia:	Nehodnotené.	Pollution category:	Not evaluated
Typ lode:	Nehodnotené.	Ship Type:	Not evaluated

Dalšie informácie

Produkt môže byť odoslaný ako bežné tovary vo vhodných obaloch s objemom nanajvýš 5 L alebo menej podľa ustanovení rôznych Nariadenia: ADR, RID, ADN: Osobitné ustanovenia 375; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Osobitné ustanovenia 99 (2); 49CFR: § 171,4 (c) (2).

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 20.05.2021

Verzia: 3.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 24.06.2019

Predošlá verzia: 2.0

Produkt: **Kinto® Duo**

(ID č. 30279401/SDS_CPA_SK/SK)

Dátum tlače 21.05.2021

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Zákazy, obmedzenia a oprávnenia

Príloha XVII Nariadenie (EC) č. 1907/2006: Číslo na zozname: 3

Reštrikcie v Nariadení(ES) č 1907/2006, príloha XVII, neplatia pre zamýšľané použitie výrobku, ktoré sú uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov.

SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU 2012/18/EÚ - o kontrole nebezpečností závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok (EU):

záznam v nariadení: E1

záznam v nariadení: E2

Aby ste zabránili poškodeniu životného prostredia a zdravia ľudí, dodržujte návod na použitie.

Slovenská republika:

Zákon č. 79/2015 Z. z. Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení

Zákon č. 67/2010 Z. z. Zákon o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v platnom znení

Zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení

Zákon č. 124/2006 Z. z., Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení

Zákon č. 364/2004 Z. z. Zákon o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v platnom znení

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č.1907/2006 /ES (REACH), v platnom znení

Smernica EP a Rady 2006/12/ES o odpadoch, v platnom znení

Smernica Rady 1991/689/EHS o nebezpečných odpadoch, v platnom znení

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pokyny k zaobchádzaniu s produktom nájdete v oddiele 7 a 8 tejto Karty bezpečnostných údajov.

ODDIEL 16: Ďalšie informácie

Pre správne a bezpečné zaobchádzanie s produktom dbajte prosím schválených podmienok, ktoré sú uvedené na produktovej etikete.

Úplné znenie klasifikácie vrátane tried nebezpečnosti a výstražných upozornení, ak sú uvedené v kapitole 2 alebo 3:

Aquatic Chronic	Nebezpečnosť pre vodné prostredie - chronická
Acute Tox.	Akútna toxicita
Aquatic Acute	Toxicita pre vodné prostredie - akútna
Eye Dam./Irrit.	Ťažké poškodenie/podráždenie očí
Skin Corr./Irrit.	Poleptanie/podráždenie pokožky
Skin Sens.	Senzibilizácia pokožky
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 20.05.2021

Verzia: 3.0

Dátum predchádzajúcej verzie: 24.06.2019

Predošlá verzia: 2.0

Produkt: **Kinto® Duo**

(ID č. 30279401/SDS_CPA_SK/SK)

Dátum tlače 21.05.2021

EUH401	Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.
H302	Škodlivý po požití.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

skratky

ADR = Európske Nariadenie o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru. ADN = Európske Nariadenie o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách. ATE = odhady akútnej toxicity. CAO = Len nákladné lietadlo. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí. DIN = Nemecká národná organizácia pre normalizáciu. DNEL = Odvozená úroveň bez účinku. EC50 = Medián účinnej koncentrácie pre 50% populácie. ES = Európske spoločenstvo. EN = Európska norma. IARC = Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny. IATA = Medzinárodné združenie leteckej dopravy. Kód IBC = Kód IBC kontajnera. IMDG = Medzinárodný námorný kódex nebezpečného tovaru. ISO = Medzinárodná organizácia pre normalizáciu. STEL = Limitná hodnota krátkodobého vystavenia. LC50 = Medián letálnej koncentrácie pre 50% populácie. LD50 = medián smrteľnej dávky pre 50% populácie. TLV = Maximálna prípustná koncentrácia. MARPOL = Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí. NEN = holandská norma. NOEC = koncentrácia bez pozorovaného účinku. OEL = Expozičný limit na pracovisku. OECD = Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj. PBT = perzistentný, bioakumulatívny a toxický. PNEC = predpokladaná hladina bez účinku. ppm = počet častíc na milión. RID = Európske Nariadenie o medzinárodnej železničnej preprave nebezpečného tovaru. TWA = Časovo vážený priemer. UN-číslo = UN číslo pri preprave. vPvB = veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna.

Údaje obsiahnuté v tejto Karte bezpečnostných údajov sú založené na našich súčasných poznatkoch a skúsenostiach a charakterizujú produkt z hľadiska bezpečnosti. Táto Karta bezpečnostných údajov nie je ani Certifikát analýzy (CoA) ani technický list a nesmie byť zamenená za dohodu o špecifikácii. Identifikované použitia v tejto Karte bezpečnostných údajov nepredstavujú dohodu o zodpovedajúcej zmluvnej kvalite látky/zmesi ani zmluvne určený účel. Je zodpovednosťou príjemcu produktu, aby zabezpečil dodržiavanie všetkých vlastníckych práv a existujúcich zákonov a právnych predpisov.

Zvislé čiarky na ľavom okraji označujú zmeny oproti predošlému vydaniu.