

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

TIP TOP RUBBER T2-A

Datum revize: 24.08.2022

Kód produktu: 00156-0373

Strana 1 z 9

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

TIP TOP RUBBER T2-A

Art.-No.

517 7300, 517 7323, 517 7324, 517 7347

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi

Oprávněný materiál pro Compound master

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce

Firma: REMA TIP TOP AG
Název ulice: Gruber Strasse 65
Místo: D-85586 Poing
Telefon: +49 (0) 8121 / 707 - 100
Informační oblast: Osoba zodpovědná za bezpečnostní datový list: sds@gbk-ingelheim.de

Dodavatel

Firma: REMA TIP TOP CHINA
Místo: 511430 Guangzhou
Telefon: +86 (20) 3993 4868
E-mail: info@rema-tiptop.com.cn
Internet: www.rema-tiptop.com.cn

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Toxikologické informační středisko (TIS): +420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Repr. 1B; H360FD
Aquatic Chronic 2; H411

Doslovné znění H-věty: viz ODDÍL 16.

2.2. Prvky označení

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku

N-(1,3-dimethylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin

Signální slovo: Nebezpečí

Piktogramy:



Standardní věty o nebezpečnosti

H360FD Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P201 Před použitím si obzarejte speciální instrukce.
P202 Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

TIP TOP RUBBER T2-A

Datum revize: 24.08.2022

Kód produktu: 00156-0373

Strana 2 z 9

P391 Uniklý produkt seberte.

Zvláštní značení u speciálních směsí

EUH208 Obsahuje N-(1,3-dimethylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin. Může vyvolat alergickou reakci.

Další pokyny

Jako výrobek nepodléhá produkt podle směrnic EU nebo předpisů v příslušné zemi povinnosti označení.

2.3. Další nebezpečnost

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Tento produkt neobsahuje žádné látky PBT/vPvB.

Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízení Komise (EU) 2018/605.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Chemická charakteristika

Pryžová směs z kaučuku a dalších přísad

Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	Indexové č.
	Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	
1314-13-2	Oxid zinečnatý	< 5 %
	215-222-5	030-013-00-7
	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410	
7704-34-9	Síra	< 5 %
	231-722-6	016-094-00-1
	01-2119487295-27	
	Skin Irrit. 2; H315	
26780-96-1	Poly(1,2-dihydro-2,2,4-trimethyl)chinolin	1 - < 5 %
	500-051-3	01-2119486783-23
	Aquatic Chronic 3; H412	
793-24-8	N-(1,3-dimethylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin	< 1 %
	212-344-0	01-2119485839-15
	Repr. 1B, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360FD H302 H317 H400 H410	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
1314-13-2	215-222-5	Oxid zinečnatý	< 5 %
		Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
7704-34-9	231-722-6	Síra	< 5 %
		orální: LD50 = > 5000 mg/kg	
793-24-8	212-344-0	N-(1,3-dimethylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin	< 1 %
		dermální: LD50 = > 7940 mg/kg; orální: LD50 = 893 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=10	

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

TIP TOP RUBBER T2-A

Datum revize: 24.08.2022

Kód produktu: 00156-0373

Strana 3 z 9

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření pro první pomoc.

Při vdechnutí

Po vdechnutí spalin hoření nebo produktů rozkladu při nehodě jít na čerstvý vzduch.

Při styku s kůží

Pečlivě umýt vodou a mýdlem.

Při požití

Požítí se nepovažuje za možný způsob, jak se vystavit působení látky.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

U citlivých osob může při styku s kůží vyvolat senzibilizaci.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatické ošetření.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Všechny hasicí prostředky jsou možné. Způsob hašení přizpůsobit charakteru požáru.

Nevhodná hasiva

Plný proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru může vzniknout:

Oxid uhelnatý, oxid uhličitý a oxidy síry.

5.3. Pokyny pro hasiče

Používat na okolním prostředí nezávislý ochranný dýchací přístroj.

Ochranný oděv.

Další pokyny

Kontaminovanou hasicí vodu shromážďujte odděleně, tato nesmí se dostat do kanalizace.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Všeobecné informace

Zajistit dostatečné větrání.

Zamezit přístupu nepovolaných osob.

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a oděvem.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Používat osobní ochranný oděv.

Při uvolňování výparů používat ochranný dýchací přístroj.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Produkt nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro zneškodnění

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Pro čištění

Mechanicky zachyťte a ve vhodných nádobách dopravte k likvidaci.

Upřednostnit recyklaci před likvidací.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

TIP TOP RUBBER T2-A

Datum revize: 24.08.2022

Kód produktu: 00156-0373

Strana 4 z 9

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Dodržovat bezpečnostní předpisy (viz oddíl 7 a 8).
Informace o likvidaci viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení

Nevdechujte páry.
Zamezte styku s kůží a očima.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Uchovávat mimo dosah otevřeného ohně, horkých předmětů a zdrojů zapálení.
Produkt je hořlavý, ale jeho vznícení není snadné.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Před přestávkami a ihned po manipulaci s výrobkem umýt ruce.
Při použití nejíst, nepít a nekouřit.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Skladovat v chladu a suchu.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Nesnází se s:
Kyselina dusitá a jiná nitrozační činidla.

Další informace o skladovacích podmínkách

Uchovávat mimo dosah potravin, nápojů a krmiv.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Oprávérenský materiál pro Compound master

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Mezní hodnoty

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	Kategorie	Druh
1314-13-2	Oxid zinečnatý, jako Zn	-	2		PEL	
		-	5		NPK-P	

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Zajistit dostatečné větrání, především v uzavřených místnostech.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Ochrana očí a obličeje

Při správné aplikaci není nutná ochrana zraku.

Ochrana rukou

Ochranné rukavice

V závislosti na použití mohou vyplynout různé požadavky. Proto je třeba vzít v úvahu navíc doporučení dodavatelů ochranných rukavic.

Ochrana kůže

Oděv s dlouhými rukávy (DIN EN ISO 6530)

Ochrana dýchacích orgánů

Při výskytu vdechovatelných prachů a/nebo zplodin hoření používat dýchací přístroj nezávislý na okolním

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

TIP TOP RUBBER T2-A

Datum revize: 24.08.2022

Kód produktu: 00156-0373

Strana 5 z 9

ovzduší.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství:	Pevný
Barva:	Černý
Zápach:	Charakteristický

Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání/bod tuhnutí:	Neuvedeno
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	Nepoužije se
Sublimační bod:	Nepoužije se
Bod měknutí:	Neuvedeno
Bod vzplanutí:	Nepoužije se

Hořlavost

tuhý/kapalný:	Neuvedeno Nepoužije se
---------------	---------------------------

Výbušné vlastnosti

Produkt není výbušný.

Meze výbušnosti - dolní:	Nepoužije se
Meze výbušnosti - horní:	Nepoužije se
Bod samozápalu:	Nepoužije se

Teplota samovznícení

tuhé látky:	Nepoužije se
plyny:	Nepoužije se

Teplota rozkladu: Neuvedeno

pH: Nepoužije se

Dynamická viskozita: Nepoužije se

Kinematická viskozita: Nepoužije se

Výtoková doba: Nepoužije se

Rozpustnost ve vodě:
(při 20 °C) Nerozpustně**Rozpustnost v jiných rozpouštědlech**

Neuvedeno

Rozdělovací koeficient
n-oktanol/voda: Nepoužije se

Tlak par: Nepoužije se

Hustota (při 23 °C): 1,19 g/cm³

Synná hmotnost: Nepoužije se

Relativní hustota páry: Nepoužije se

9.2. Další informace**Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**Oxidační vlastnosti
Ne okysličovadla.**Další charakteristiky bezpečnosti**

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

TIP TOP RUBBER T2-A

Datum revize: 24.08.2022

Kód produktu: 00156-0373

Strana 6 z 9

Zkouška oddělení rozpouštědla:	Nepoužije se
Obsah rozpouštědel:	0 %
Obsah pevných látek:	100 %
Relativní rychlost odpařování:	Nepoužije se

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Při řádném skladování a používání se nerozkládá.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při nesprávné manipulaci, např. větší množství produktu ve spojení s vysokou teplotou a známkami nitrozace, je možné stopové štěpení nitrosaminů.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nepřehřívat, aby nedošlo k tepelnému rozkladu.

10.5. Neslučitelné materiály

Kyselina dusitá a jiná nitrozační činidla.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při nesprávné manipulaci, např. větší množství produktu ve spojení s vysokou teplotou a známkami nitrozace, je možné stopové štěpení nitrosaminů.

Při požáru může vzniknout:

Oxid uhelnatý, oxid uhlíčitý a oxidy síry.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nejsou k dispozici žádné toxikologické údaje.

ETAsměs vypočítaný

ATE (orální) > 2000 mg/kg; ATE (dermální) > 2000 mg/kg; ATE (inhalační pára) > 20 mg/l; ATE (inhalační prach/mlha) > 5 mg/l

Žiravost a dráždivost

Žiravost/dráždivost pro kůži: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Obsahuje N-(1,3-dimethylbutyl)-N'-fenylo-p-fenylendiamin. Může vyvolat alergickou reakci.

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky. (N-(1,3-dimethylbutyl)-N'-fenylo-p-fenylendiamin)

Mutagenita v zárodečných buňkách: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

TIP TOP RUBBER T2-A

Datum revize: 24.08.2022

Kód produktu: 00156-0373

Strana 7 z 9

Jiné údaje ke zkouškám

Klasifikace byla provedena konvenční výpočtovou metodou dle Nařízení (ES) č. 1272/2008.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Údaje nejsou k dispozici

Další informace

U citlivých osob může při styku s kůží vyvolat senzibilizaci.

Při správné manipulaci a při dodržování hygienických předpisů platných v chemickém průmyslu, nebyly zjištěny žádné zdraví škodlivé účinky.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologické údaje nejsou k dispozici.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici

12.3. Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici

12.4. Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nespĺňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nespĺňují tato kritéria.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici

Jiné údaje

Zabránit úniku do povrchových vod nebo kanalizace.

Při řádném zacházení nejsou známy ani se nepředpokládají žádné negativní vlivy na životní prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

Zpětné využití (recyklace) má přednost před likvidací.

Při respektování oficiálních místních předpisů je možné spalování.

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

080410 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsných výrobků); Odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod položkou 08 04 09

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Prázdné nádoby předat k místní recyklaci, rekuperaci, nebo likvidaci.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

TIP TOP RUBBER T2-A

Datum revize: 24.08.2022

Kód produktu: 00156-0373

Strana 8 z 9

<u>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<u>14.4. Obalová skupina:</u>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)	
<u>14.1. UN číslo nebo ID číslo:</u>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<u>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<u>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<u>14.4. Obalová skupina:</u>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
Přeprava po moři (IMDG)	
<u>14.1. UN číslo nebo ID číslo:</u>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<u>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<u>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<u>14.4. Obalová skupina:</u>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)	
<u>14.1. UN číslo nebo ID číslo:</u>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<u>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<u>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<u>14.4. Obalová skupina:</u>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<u>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</u>	
NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ:	Ne
<u>14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</u>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<u>14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO</u>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Informace o předpisech EU

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 75

Směrnice 2004/42/ES o VOC v barvách a lacích: 0 %

Údaje ke směrnici 2012/18/EU (SEVESO III): Nepodléhá 2012/18/EU (SEVESO III)

Informace o národních právních předpisech

Třída ohrožení vod (D): - - neznečišťuje vodu

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto látku nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Změny

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

TIP TOP RUBBER T2-A

Datum revize: 24.08.2022

Kód produktu: 00156-0373

Strana 9 z 9

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 1,2,6,7,10,11,12.

Zkratky a akronymy

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
CAS = Chemical Abstract Service
EN = European norm
ISO = International Organization for Standardization
DIN = Deutsche Industrie Norm
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Klasifikace	Postup klasifikace
Repr. 1B; H360FD	Postup při výpočtu
Aquatic Chronic 2; H411	Postup při výpočtu

Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H302 Zdraví škodlivý při požití.
H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H360FD Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH208 Obsahuje N-(1,3-dimethylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin. Může vyvolat alergickou reakci.

Jiné údaje

Údaje v položkách 4 až 8 a 10 až 12 nemají částečně vztah k používání a správné aplikaci výrobku (viz informace pro použití/ o výrobku), nýbrž týkají se úniku většího množství v případě havárie a závad.
Údaje popisují výhradně bezpečnostní požadavky výrobku/ výrobků a vycházejí ze současného stavu a našich znalostí.
Dodací specifikace je uvedena v příslušných návodech k výrobku.
Údaje nejsou zárukou vlastností popsaného výrobku/popsaných výrobků ve smyslu zákonných předpisů o záruce.
(n.a. - nepoužije se, n.b. - neuvedeno)

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)