

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

# SÜDWEST All-Grund Spray

Odkaz	130000006557/
Rev. č.	1.0
Dátum revízie	29.01.2019
Dátum tlače	05.03.2019

### ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

#### 1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov SÜDWEST All-Grund Spray

Kód výrobku 30850-001

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

Náterový materiál

Nedoporučované použitia

Tieto informácie nie sú k dispozícii.

#### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

SÜDWEST Lacke + Farben GmbH & Co.KG  
Iggelheimer Str. 13  
D - 67459 Böhl-Iggelheim  
Telefón: +49 6324/709-0  
Telefax: +49 6324/709-175  
[www.suedwest.de](http://www.suedwest.de)

E-mailová adresa osoby zodpovednej za KBÚ  
Európska únia

[sdb@suedwest.de](mailto:sdb@suedwest.de)

#### 1.4 Núdzové telefónne číslo Európska únia

Telefón: +44 (0)1235 239 670

### ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

#### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

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

Aerosoly, Kategória 1

H222: Mimoriadne horľavý aerosól.

H229: Nádobu je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže

**SÜDWEST All-Grund Spray**

roztrhnúť.

Podráždenie očí, Kategória 2	H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia, Kategória 3, Centrálny nervový systém	H336: Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie, Kategória 2	H411: Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**2.2 Prvky označovania****Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)**

Výstražné piktogramy



Výstražné slovo	Nebezpečenstvo	
Výstražné upozornenia	H222 H229 H319 H336 H411	Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť. Spôsobuje vážne podráždenie očí. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Doplňkové údaje o nebezpečenstve	EUH066	Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
Bezpečnostné upozornenia	P101 P102 <b>Prevencia:</b> P210  P211	Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. Uchovávajte mimo dosahu detí.  Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia.

**SÜDWEST All-Grund Spray**

P251	Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.
P260	Nevdychujte aerosóly.
<b>Skladovanie:</b> P410 + P412	Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/ 122 °F.
<b>Odstránenie:</b> P501	Obsah/obal odovzdajte firme oprávnenej na likvidáciu odpadu alebo miestnemu zbernému miestu.

Nebezpečné zložky ktoré musia byť uvedené na štítku:

acetón  
uhľovodíky, C9, aromáty

**Dodatočné označenie:**

EUH208

Obsahuje Produkt reakcie z bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebakát a metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebakát, anhydrid kyseliny ftalovej. Môže vyvolať alergickú reakciu.

**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.

**ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH****3.2 Zmesi**

Chemická povaha

Laková farba

Rozprašovanie

**Nebezpečné zložky**

Chemický názov	Č. CAS Č.EK Registračné číslo	Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)	Koncentrácia (% w/w)
acetón	67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49-XXXX	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H336	≥ 25 - < 50
propán	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21-	Flam. Gas1; H220 Press. GasH280 Note U (Table 3)	≥ 10 - < 12,5

**SÜDWEST All-Grund Spray**

	XXXX		
bután (obsahuje < 0.1 % butadiénu (203-450-8))	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32-XXXX	Flam. Gas1; H220 Press. GasH280 Note U (Table 3), Note C	≥ 5 - < 10
uhľovodíky, C9, aromáty	64742-95-6  01-2119455851-35-XXXX	Asp. Tox.1; H304 Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H335, H336 Aquatic Chronic2; H411  Note H (Table 3.1), Note P Č. CAS sa už v rámci registrácie REACH neuvádza, slúži však na identifikáciu aj naďalej v iných oblastiach.	≥ 5 - < 10
xylén (zmes izomérov)	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32-XXXX	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H335 STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304	≥ 2,5 - < 5
izobután	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27-XXXX	Flam. Gas1; H220 Press. GasH280 Note C	≥ 2,5 - < 5
fosforečnan zinočnatý	7779-90-0 231-944-3 01-2119485044-40-XXXX	Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	< 2,5
oxid zinočnatý	1314-13-2 215-222-5 01-2119463881-32-XXXX	Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	≤ 0,5
anhydrid kyseliny ftalovej	85-44-9 201-607-5	Acute Tox.4; H302 STOT SE3; H335	≤ 0,5

**SÜDWEST All-Grund Spray**

	01-2119457017-41-XXXX	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Resp. Sens.1; H334 Skin Sens.1; H317	
Produkt reakcie z bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebakát a metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebakát	915-687-0 01-2119491304-40-XXXX	Aquatic Chronic1; H410 Aquatic Acute1; H400 Skin Sens.1A; H317	≤ 0,1
Látky s limitnými hodnotami expozície na pracovisku :			
2-metoxy-1-metyletylacetát	108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29-XXXX	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336	≥ 2,5 - < 5

Vysvetlenie skratiek vid' oddiel 16.

**ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI****4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

Všeobecné odporúčania	Keď symptómy pretrvávajú alebo vo všetkých prípadoch pochybností vyhľadajte lekársku pomoc. Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí. Ak nie je pri vedomí uložte do stabilizovanej polohy a vyhľadajte lekársku pomoc.
Vdychovanie	Pri nadýchaní sa výparov alebo produktov degradácie preneste postihnutého na čerstvý vzduch. Udržiavajte pacienta v teple a v klude. Ak je dýchanie nepravidelné alebo zastavené, nariaďte umelé dýchanie. Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Kontakt s pokožkou	Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev a obuv. Umyte pokožku dôkladne mydlom a vodou alebo použite osvedčený čistič pokožky. Nepoužívajte rozpúšťadlá alebo riedidlá. Pokiaľ podráždenie pokožky pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
Kontakt s očami	Pri vniknutí do očí odstráňte kontaktné šošovky a ihneď vyplachujte najmenej 15 minút veľkým množstvom vody i pod viečkami. Vyhľadajte lekársku pomoc.
Požitie	Vypláchnite ústa vodou. V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

# SÜDWEST All-Grund Spray

Nechajte v klude.  
NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.

## 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy Nie sú dostupné žiadne údaje.

## 4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Zaobchádzanie Liečte symptomaticky.  
Nie sú dostupné žiadne údaje.

## ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

### 5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky CO<sub>2</sub>, hasiaci prášok alebo prúd vody Väčší požiar môžete zlikvidovať prúdom vody alebo penou odolnou proti alkoholu.

Nevhodné hasiace prostriedky Veľký prúd vody

### 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Oheň môže spôsobiť, že sa vyvíja:  
Oxid uhoľnatý  
Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)  
Oxidy dusíka (NO<sub>x</sub>)  
Expozícia rozkladným produktom môže byť zdraviu nebezpečná.  
Ochladzujte uzatvorené nádoby vystavené požiaru striekaním vody.

### 5.3 Rady pre požiarnikov

Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj.  
Požiar haste z primeranej vzdialenosti pri dodržiavaní bežných bezpečnostných opatrení.

Ďalšie pokyny

Zbytky po požiari a kontaminovaná voda použitá na hasenie musia byť zneškodnené v súlade s miestnymi predpismi.

## ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Odstráňte všetky zdroje zapálenia.  
Zabezpečte primerané vetranie.  
Nevdychujte výpary.  
Zabráňte prístupu nepovolaným.

### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Produkt sa nesmie dostať do kanalizácie, vodných tokov alebo do pôdy.  
Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

# SÜDWEST All-Grund Spray

## 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

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). Očistite s detergentami. Nepoužívajte rozpúšťadlá. Znečistený povrch dôkladne očistite. Kontaminovaný materiál zlikvidujte ako odpad podľa bodu 13.

## 6.4 Odkaz na iné oddiely

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

Dodržiavajte zákonné predpisy týkajúce sa ochrany a bezpečnostné predpisy.  
Zabráňte tvorbe aerosolu.  
Zabráňte tvoreniu zápalných alebo výbušných výparov rozpúšťadiel vo vzduchu a prekročeniu hraničných hodnôt na pracovisku.  
Produkt by mal používať len tam, kde boli odstránené všetky nechránené svetlá a iné zdroje zapálenia.  
Všetky kovové súčasti miešacieho a výrobného zariadenia musia byť uzemnené.  
Odporúča sa nosenie antistatického odevu vrátane obuvi.  
Používajte iskrovo bezpečné nástroje.

#### Hygienické opatrenia

Nevdychujte sprej, výpar.  
Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.  
Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.  
Pred pracovnými prestávkami a okamžite po manipulácii s produktom si umyte ruky.  
Po umytí rúk nahradte zmytý tuk na pokožke pomocou mastných krémov.  
Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

### 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

#### Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky

Skladujte v pôvodnej nádobe.  
Zásobníky skladujte tesne zatvorené. Zásobníky nevyprázdňujte tlakom, nie sú to tlakové zásobníky! Fajčiť zakázané.  
Zabráňte prístupu nepovolaným.  
Nádoby, ktoré sú otvorené, sa musia znovu dôkladne uzatvoriť a držať na stojato aby sa predišlo úniku kvapaliny.  
Uchovávajte na dobre vetranom mieste.

**SÜDWEST All-Grund Spray**

Chráňte pred mrazom, teplom a slnečným svetlom.

Návod na ochranu pred požiarom a výbuchom

Pary sú ťažšie ako vzduch a môžu sa šíriť po podlahe. Pary môžu tvoriť výbušné zmesi so vzduchom. Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia. Vykonajte predbežné opatrenia proti statickej elektrine.

Návod na obyčajné skladovanie

Uchovávajte mimo horľavých materiálov. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. Uchovávajte mimo dosahu oxidačných činidiel, silne kyslých alebo zásaditých materiálov.

**7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia**

Ďalšie informácie nájdete v Technických špecifikáciách k produktu.

**ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA****8.1 Kontrolné parametre****Limitná(é) koncentrácia(e) v ovzduší**

Zložky	Č. CAS
Podstata	Typ: Kontrolné parametre
acetón	67-64-1
2000/39/EC	Prípustnej hodnoty - 8 hodín 1.210 mg/m <sup>3</sup>
2000/39/EC	Prípustnej hodnoty - 8 hodín 500 ppm
Ďalšie pokyny:	Indikatívny
SK OEL	NPEL priemerný 1.210 mg/m <sup>3</sup>
SK OEL	NPEL priemerný 500 ppm
vápenec	1317-65-3
SK OEL	NPEL priemerný Pevný aerosol, pre celkovú koncentráciu 10 mg/m <sup>3</sup>
Ďalšie pokyny:	V prípade obsahu fibrogénnej zložky > 1%v respirabilnej frakcii prachu sa vypočíta NPELr pre respirabilnú frakciu prachu podľa vzorca: $NPELr = 10/Fr$ (mg/m <sup>3</sup> ). pevné aerosóly s prevažne nešpecifickým účinkom
bután (obsahuje < 0.1 % butadiénu (203-450-8))	106-97-8
SK OEL	Technické smerné hodnoty 2.400 mg/m <sup>3</sup>
SK OEL	Technické smerné hodnoty 1.000 ppm
Ďalšie pokyny:	Kategória 1A - Dokázaný karcinogén pre ľudí Technické Smerné Hodnoty
oxid titaničitý	13463-67-7
SK OEL	NPEL priemerný 5 mg/m <sup>3</sup>



**SÜDWEST All-Grund Spray**

xylén (zmes izomérov)		1330-20-7
2000/39/EC	Prípustnej hodnoty - 8 hodín	221 mg/m <sup>3</sup>
2000/39/EC	Prípustnej hodnoty - 8 hodín	50 ppm
Ďalšie pokyny:	Záznam o pokožke týkajúci sa najvyššej prípustnej hodnoty ohrozenia pri práci uvádza možnú výraznú absorpciu cez pokožku Indikatívny	
2000/39/EC	Skratka prípustnej ohrozenia	442 mg/m <sup>3</sup>
2000/39/EC	Skratka prípustnej ohrozenia	100 ppm
Ďalšie pokyny:	Záznam o pokožke týkajúci sa najvyššej prípustnej hodnoty ohrozenia pri práci uvádza možnú výraznú absorpciu cez pokožku Indikatívny	
2-metoxi-1-metyletylacetát		108-65-6
2000/39/EC	Skratka prípustnej ohrozenia	550 mg/m <sup>3</sup>
2000/39/EC	Skratka prípustnej ohrozenia	100 ppm
Ďalšie pokyny:	Záznam o pokožke týkajúci sa najvyššej prípustnej hodnoty ohrozenia pri práci uvádza možnú výraznú absorpciu cez pokožku Indikatívny	
2000/39/EC	Prípustnej hodnoty - 8 hodín	275 mg/m <sup>3</sup>
2000/39/EC	Prípustnej hodnoty - 8 hodín	50 ppm
Ďalšie pokyny:	Záznam o pokožke týkajúci sa najvyššej prípustnej hodnoty ohrozenia pri práci uvádza možnú výraznú absorpciu cez pokožku Indikatívny	
SK OEL	NPEL priemerný	275 mg/m <sup>3</sup>
SK OEL	NPEL priemerný	50 ppm
Ďalšie pokyny:	Znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou. Niektoré faktory, ktoré ľahko prenikajú kožou, môžu spôsobovať až smrteľné otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, či už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne dôležité zabrániť kožnému kontaktu.	
SK OEL	NPEL krátkodobý	550 mg/m <sup>3</sup>
SK OEL	NPEL krátkodobý	100 ppm
Ďalšie pokyny:	Znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou. Niektoré faktory, ktoré ľahko prenikajú kožou, môžu spôsobovať až smrteľné otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, či už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne	

**SÜDWEST All-Grund Spray**

dôležité zabrániť kožnému kontaktu.

izobután		75-28-5
SK OEL	Technické smerné hodnoty	2.400 mg/m <sup>3</sup>
SK OEL	Technické smerné hodnoty	1.000 ppm
Ďalšie pokyny:	Kategória 1A - Dokázaný karcinogén pre ľudí Technické Smerné Hodnoty	
fosforečnan zinočnatý		7779-90-0
SK OEL	NPEL priemerný respirabilná frakcia /Zinok	0,1 mg/m <sup>3</sup>
SK OEL	NPEL priemerný inhalovateľná frakcia /Zinok	2 mg/m <sup>3</sup>
uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické zlúčeniny, aromatické uhľovodíky < 2 %		64742-48-9
SK OEL	NPEL priemerný	300 mg/m <sup>3</sup>
SK OEL	NPEL priemerný	50 ppm
Ďalšie pokyny:	Toxicita (karcinogenita) závisí od obsahu aromatických uhľovodíkov (benzén, toluén, xylén, etylbenzén, kumén). Limit je stanovený pre lakový benzín, ktorého obsah karcinogénneho benzénu nie je vyšší ako 0,2 obj. % (0,1 hmot. %).	
SK OEL	NPEL krátkodobý	600 mg/m <sup>3</sup>
SK OEL	NPEL krátkodobý	100 ppm
Ďalšie pokyny:	Toxicita (karcinogenita) závisí od obsahu aromatických uhľovodíkov (benzén, toluén, xylén, etylbenzén, kumén). Limit je stanovený pre lakový benzín, ktorého obsah karcinogénneho benzénu nie je vyšší ako 0,2 obj. % (0,1 hmot. %).	
oxid zinočnatý		1314-13-2
SK OEL	NPEL priemerný Dymy, respirabilná frakcia	1 mg/m <sup>3</sup>
SK OEL	NPEL krátkodobý Dymy, respirabilná frakcia	1 mg/m <sup>3</sup>
anhydrid kyseliny ftalovej		85-44-9
SK OEL	NPEL priemerný	1 mg/m <sup>3</sup>
Ďalšie pokyny:	Znamená, že faktor môže spôsobiť senzibilizáciu. Senzibilizujúce účinky majú faktory, ktoré spôsobujú vyšší výskyt precitlivosti alergického typu. Pri práci s nimi je potrebná osobitná opatrnosť. Dodržiavanie najvyšších prípustných hodnôt vystavenia nezabezpečí, že nevzniknú u vnímavých osôb alergické reakcie.	

Ako základ nám pri vyhotovení slúžili platné zoznamy.

**8.2 Kontroly expozície****Primerané technické zabezpečenie**

# SÜDWEST All-Grund Spray

Postarajte sa o dobré vetranie. Toto je možné dosiahnuť lokálnym odsávaním alebo všeobecným odpadovým vzduchom. Ak to nepostačuje na to, aby bola koncentrácia výparov rozpúšťadiel udržaná pod pracovnými hraničnými hodnotami, je potrebné nosiť vhodný dýchací prístroj.

Možnosť umývania/voda na čistenie očí a kože by mala byť k dispozícii.

## Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

- a) Ochrana očí / tváre Ochranné okuliare s bočnými krytmi vyhovujúce norme EN166
- b) Ochrana kože  
Ochrana rúk
- Doba prieniku: 60 min  
Minimálna hrúbka: 0,7 mm  
Např.: KCL 898 Butoject® – ochranné rukavice z butylkaučuku (Kächele-Cama-Latex GmbH, priama linka: +49 6659-87-300, [www.kcl.de](http://www.kcl.de)) alebo rovnocenné  
Po pracovnej zmene namočené rukavice zlikvidujte!  
Plochy pokožky, ktoré s produktom prišli do kontaktu, by mali byť ošetrené ochranným krémom. Po kontakte sa tieto nesmú v žiadnom prípade použiť.  
Zvolené ochranné rukavice majú vyhovovať špecifikáciám Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady EÚ 2016/45 a od nej odvodenej normy EN 374.  
Voľba vhodných rukavíc závisí nielen od ich materiálu, ale aj od iných akostných parametrov, ktoré sa u jednotlivých výrobcov líšia.
- Ochrana tela
- Preventívna ochrana pokožky  
Odev s dlhými rukávami  
Noste antistatický odev z prírodných vlákien (bavlna) alebo syntetických vlákien odolných proti horúčave. Po kontakte pokožku dôkladne umyte.
- c) Ochrana dýchacích ciest
- Ak sa koncentrácia rozpúšťadiel nachádza nad pracovnými hraničnými hodnotami, je potrebné na tento cieľ nosiť schválený dýchací prístroj.  
Ochrana dýchania sa vyžaduje na nedostatočne vetraných pracoviskách a pri nanášaní striekaním.  
Aby sa zabránilo vdychovaniu hmly z rozprašovania a prachu z pieskovania musí sa používať vhodný respirátor. Kombinovaný filter A-P2  
Ochrana dýchania vyhovujúci norme EN 14387.

## Kontroly environmentálnej expozície

- Všeobecné odporúčania
- Produkt sa nesmie dostať do kanalizácie, vodných tokov alebo do pôdy.  
Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

# SÜDWEST All-Grund Spray

## ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	aerosol
Farba	pestrý
Zápach	charakteristický
Prahová hodnota zápachu	neurčené
pH	neurčené
Teplota topenia/tuhnutia	neurčené
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	Nepoužiteľné
Teplota vzplanutia	Nepoužiteľné
Rýchlosť odparovania	Nehodiace sa
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Mimoriadne horľavý aerosól.
Horný výbušný limit / Horná hranica horľavosti	cca. 13 %(V) Horný výbušný limit
Dolný výbušný limit / Dolná hranica horľavosti	cca. 1,7 %(V) Dolný výbušný limit
Tlak pár	cca. 8.300 hPa (20 °C)
Hustota pár	neurčené
Hustota	neurčené
Rozpustnosť (rozpustnosti) Rozpustnosť vo vode	nemiešateľný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	neurčené
Teplota samovznietenia	nie je samozápalný
Teplota rozkladu	Údaje nie sú k dispozícii
Viskozita Viskozita, dynamická	Údaje nie sú k dispozícii

# SÜDWEST All-Grund Spray

Viskozita, kinematická	Údaje nie sú k dispozícii
Výbušné vlastnosti	Pri použití môže vytvárať horľavú/výbušnú zmes pár so vzduchom.
Oxidačné vlastnosti	Nepoužiteľné

## 9.2 Iné informácie

Teplota vznietenia	cca. 365 °C
Doba výtoku	Údaje nie sú k dispozícii

## ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

### 10.1 Reaktivita

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

### 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. Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušnú zmes.
--------------------	--

### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	Priame zdroje tepla. Silné slnečné žiarenie po dlhú dobu. Nebezpečenstvo roztrhnutia. Zabráňte zohriatiu nad 50 °C.
-----------------------------------	--

### 10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť	Silné kyseliny a silné bázy Silné oxidačné činidlá
---	---

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu	Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.
Teplota rozkladu	Údaje nie sú k dispozícii

**SÜDWEST All-Grund Spray****ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE****11.1 Informácie o toxikologických účinkoch****Akútna toxicita****Produkt:**

Akútna orálna toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna inhalačná toxicita Akútna inhalačná toxicita: > 20 mg/l  
Expozičný čas: 4 h  
Skúšobná atmosféra: Para  
Metóda: Výpočetná metóda

Akútna dermálna toxicita Akútna inhalačná toxicita: > 2.000 mg/kg  
Metóda: Výpočetná metóda

**Zložky:****xylén (zmes izomérov):**

Akútna inhalačná toxicita LC50 (Potkan): 11 mg/l  
Expozičný čas: 4 h  
Skúšobná atmosféra: Para

Akútna dermálna toxicita Škodlivý pri kontakte s pokožkou.

**anhydrid kyseliny ftalovej:**

Akútna orálna toxicita LD50 (Potkan): 1.530 mg/kg

**Poleptanie kože/podráždenie kože****Produkt:**

Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

**Zložky:****acetón:**

Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

**uhl'ovodíky, C9, aromáty:**

Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

**xylén (zmes izomérov):**

Dráždi kožu.

# SÜDWEST All-Grund Spray

**anhydrid kyseliny ftalovej:**

Dráždi kožu.

**Vážne poškodenie očí/podráždenie očí****Produkt:**

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

**Zložky:****acetón:**

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

**xylén (zmes izomérov):**

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

**anhydrid kyseliny ftalovej:**

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

**Respiračná alebo kožná senzibilizácia****Produkt:**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Zložky:****anhydrid kyseliny ftalovej:**

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti.

**Produkt reakcie z bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebakát a metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebakát:**

Metóda

Usmernenie k testom OECD č. 406

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

**Mutagenita zárodočných buniek****Produkt:**

Genotoxicita in vitro

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Karcinogenita****Produkt:**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

# SÜDWEST All-Grund Spray

**Reprodukčná toxicita****Produkt:**

Účinky na plodnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vývojová toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia****Produkt:**

Hodnotenie

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

**Zložky:****acetón:**

Spôsoby expozície

Vdychovanie

Hodnotenie

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

**uhl'ovodíky, C9, arómáty:**

Spôsoby expozície

Vdychovanie

Hodnotenie

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest., Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

**xylén (zmes izomérov):**

Spôsoby expozície

Vdychovanie

Hodnotenie

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

**anhydrid kyseliny ftalovej:**

Spôsoby expozície

Vdychovanie

Hodnotenie

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

**2-metoxy-1-metyletylacetát:**

Hodnotenie

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

**Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia****Produkt:**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Zložky:****xylén (zmes izomérov):**

Hodnotenie

Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.



# SÜDWEST All-Grund Spray

**Aspiračná toxicita****Produkt:**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Zložky:****uhlíkovodíky, C9, arómaty:**

Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

**xylén (zmes izomérov):**

Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

**Skúsenosti s vystavením človeka danému vplyvu****Produkt:**

Všeobecné informácie

Expozícia výparmi rozpúšťadlovej zložky v koncentráciách presahujúcich stanovený expozičný limit na pracovisku môže viesť k poškodeniu zdravia.

Také ako: dráždenie slizníc, dráždenie dýchacieho systému, nepriaznivé účinky na obličky, pečeň a centrálny nervový systém. Symptómy a prejavy: bolesti hlavy, závraty, únava, svalová ochablosť, ospalosť a v mimoriadnych prípadoch strata vedomia.

Dlhší alebo opakovaný kontakt s produktom vedie k odmasteniu pokožky a môže spôsobiť nealergické kontaktné poškodenia pokožky (kontaktná dermatitída) a/alebo vstrebávanie látky.

Vystrekovaná kvapalina môže spôsobiť dráždenie a reverzibilné poškodenia očí.

**Ďalšie informácie****Produkt:**

Produkt nie je ako taký odskúšaný. Zmes je klasifikovaná podľa prílohy I nariadenia (ES) 1272/2008. (podrobnosti, pozri kapitolu 2 a 3).

**ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE****12.1 Toxicita****Produkt:**

Toxicita pre ryby

Údaje nie sú k dispozícii

**Zložky:****uhlíkovodíky, C9, arómaty :**

Toxicita pre ryby

LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)): 9,22 mg/l  
Expozičný čas: 96 h

# SÜDWEST All-Grund Spray

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce.

EC50 (*Daphnia magna* (perloočka veľká)): 6,14 mg/l  
Expozičný čas: 48 h

## fosforečnan zinočnatý :

Toxicita pre ryby

LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (pstruh dúhový)): 0,33 - 6,06 mg/l  
Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce.

EC50 (*Daphnia magna* (perloočka veľká)): > 2,34 mg/l  
Expozičný čas: 48 h

Toxicita pre riasy

EC50 (*Scenedesmus capricornutum* (sladkovodné riasy)): 0,32 mg/l  
Expozičný čas: 72 h

M-koeficient (Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie)

1

M-koeficient (Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie)

1

## oxid zinočnatý :

Toxicita pre ryby

LC50 (*Pimephales promelas* (Ryba rodu)): 0,5 mg/l  
Expozičný čas: 96 h  
Typ testu: statická skúška

M-koeficient (Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie)

1

Toxicita pre ryby (Chronická toxicita)

NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 0,08 mg/l  
Expozičný čas: 21 d  
Druh: *Oncorhynchus mykiss* (pstruh dúhový)

M-koeficient (Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie)

1

## Produkt reakcie z bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebakát a metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebakát :

Toxicita pre ryby

LC50 (*Lepomis macrochirus* (Mesačník)): 0,97 mg/l  
Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre riasy

EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (zelené riasy)): 1,68 mg/l  
Expozičný čas: 72 h  
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 201

M-koeficient (Krátkodobá

1

# SÜDWEST All-Grund Spray

(akútna) nebezpečnosť  
pre vodné prostredie)

Toxicita pre baktérie EC50 (aktivovaný kal): > 100 mg/l  
Expozičný čas: 3 h  
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 209

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. (Chronická toxicita) NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 1 mg/l  
Expozičný čas: 21 d  
Druh: Daphnia magna (perloočka veľká)  
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 211

## 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

### Produkt:

Biologická odbúrateľnosť Údaje nie sú k dispozícii

### Zložky:

#### **uhlíkovodíky, C9, arómáty :**

Biologická odbúrateľnosť Výsledok: rýchlo rozložiteľný

#### **Produkt reakcie z bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebakát a metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebakát :**

Biologická odbúrateľnosť Typ testu: aeróbný  
Výsledok: nie je rýchlo rozložiteľný  
Biodegradácia: 38 %  
Expozičný čas: 28 d  
Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 301F

## 12.3 Bioakumulačný potenciál

### Produkt:

Bioakumulácia Údaje nie sú k dispozícii

### Zložky:

#### **propán :**

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda log Pow: 2,36

#### **xylén (zmes izomérov) :**

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda log Pow: > 3

#### **izobután :**

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda log Pow: 2,76

# SÜDWEST All-Grund Spray

**fosforečnan zinočnatý :**

Bioakumulácia

Nehromadí sa v biomase.

**oxid zinočnatý :**

Bioakumulácia

Bioakumulácia je nepravdepodobná.

**Produkt reakcie z bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebakát a metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebakát :**

Bioakumulácia

Bioakumulácia je nepravdepodobná.

**2-metoxy-1-metyletylacetát :**Rozdeľovací koeficient: n-  
oktanol/voda

log Pow: 0,43 (20 °C)

**12.4 Mobilita v pôde****Produkt:**

Mobilita

Údaje nie sú k dispozícii

**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.

**12.6 Iné nepriaznivé účinky****Produkt:**Doplnkové ekologické  
informácie

Nepoužívajte v bezprostrednej blízkosti vodných tokov. Prostriedok a zvyšky produktov sa nesmú dostať do vodných tokov, pôdy ani kanalizácie. Ohrozenie pitnej vody už pri úniku malého množstva do podkladu. Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ****13.1 Metódy spracovania odpadu**

Produkt

Za správne kódovanie a označenie prípadných odpadov je zodpovedný používateľ.  
Pri odporúčanom použití sa môže zvoliť odpadový kľúč zodpovedajúci kódu európskeho katalógu odpadov (EKO), kategória 17.09 – Ostatné stavebné a demolačné odpady.

**SÜDWEST All-Grund Spray**

Počiatkové a zostatkové množstvá je možné ďalej používať. Zvyšky kvapalín predstavujú nebezpečný odpad a nesmú sa dostať do kanalizácie. Odovzdajte ich na miestnom mieste na likvidáciu problémových látok.

Znečistené obaly

Obal, ktorý nie je riadne vyprázdnený, musí byť zlikvidovaný ako nepoužitý produkt. Prázdne obaly sa opätovne využijú prostredníctvom likvidačných systémov.

Odpad klúč pre nespotrebovaný výrobok

08 01 11\* odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky

(\* ) nebezpečný odpad v zmysle smernice 91/689/EHS

**ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE****14.1 Číslo OSN**

<b>ADN</b>	1950
<b>ADR</b>	1950
<b>RID</b>	1950
<b>IMDG</b>	1950
<b>IATA</b>	1950

**14.2 Správne expedičné označenie OSN**

<b>ADN</b>	AEROSÓLY
<b>ADR</b>	AEROSÓLY
<b>RID</b>	AEROSÓLY
<b>IMDG</b>	AEROSOLS

(trizinc bis(orthophosphate), zinc oxide)

<b>IATA</b>	Aerosols, flammable
-------------	---------------------

**14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu**

<b>ADN</b>	2.1
<b>ADR</b>	2.1
<b>RID</b>	2.1

# SÜDWEST All-Grund Spray

IMDG 2.1

IATA 2.1

## 14.4 Obalová skupina

### ADN

Obalová skupina Nepridelené

Klasifikačný kód 5F

Štítky 2.1

### ADR

Obalová skupina Nepridelené

Klasifikačný kód 5F

Štítky 2.1

Kód obmedzenia prejazdu tunelom (D)

### RID

Obalová skupina Nepridelené

Klasifikačný kód 5F

Identifikačné číslo nebezpečnosti 23

Štítky 2.1

### IMDG

Labels 2.1

EmS number F-D, S-U

### IATA

Labels 2.1

## 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

### ADN

Nebezpečný pre životné prostredie áno

# SÜDWEST All-Grund Spray

**ADR**

Nebezpečný pre životné prostredie                      áno

**RID**

Nebezpečný pre životné prostredie                      áno

**IMDG**

Marine pollutant                      yes

**14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Poznámky                      Tieto informácie nie sú k dispozícii.

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

Poznámky                      Nepoužiteľné

**Ďalšie rady**

ADR                      ADR: až 1 l na vnútorný obal pri preprave ako ohraničené množstvo podľa ADR 3.4.

IMDG                      IMDG: až 1 l na vnútorný obal pri preprave ako ohraničené množstvo podľa kódu IMDG 3.4.

**ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE****15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

VOC  
Smernica 2010/75/EÚ                      68,9 %

VOC  
Smernica 2004/42/ES

# SÜDWEST All-Grund Spray

nespadá pod smernicu 2004/42/ES

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií

Nepoužiteľné

Iné smernice.

Berte do úvahy smernicu 94/33/ES o ochrane mládeže v zamestnaní.  
Berte do úvahy smernicu 92/85/EHS o bezpečnosti a zdraví pri práci tehotných žien.

Dodržiavajte zákonné predpisy týkajúce sa ochrany a bezpečnostné predpisy.

## 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Tieto informácie nie sú k dispozícii.

### ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Zmeny oproti predchádzajúcej verzii sú vyznačené značkami na ľavom okraji. Údaje uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú úrovni našich súčasných vedomostí a vyhovujú národnej legislatíve aj legislatíve EU. O pracovných podmienkach užívateľa nemáme informácie, a nie je v našich možnostiach kontrolovať ich. Užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých potrebných zákonných ustanovení. Údaje uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov popisujú požiadavky na bezpečnosť nášho výrobku a nezaručujú jeho vlastnosti.

#### Plný text H-prehlásení

H220	: Mimoriadne horľavý plyn.
H225	: Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226	: Horľavá kvapalina a pary.
H280	: Obsahuje plyn pod tlakom, pri zahriatí môže vybuchnúť.
H302	: Škodlivý po požití.
H304	: Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H312	: Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H315	: Dráždi kožu.
H317	: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	: Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	: Škodlivý pri vdýchnutí.
H334	: Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky



**SÜDWEST All-Grund Spray**

H335	: astmy, alebo dýchacie ťažkosti.
H336	: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H373	: Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H400	: Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
H410	: Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H411	: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	: Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**Plný text iných skratiek**

Acute Tox.	: Akútna toxicita
Aquatic Acute	: Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Aquatic Chronic	: Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Asp. Tox.	: Aspiračná nebezpečnosť
Eye Dam.	: Vážne poškodenie očí
Eye Irrit.	: Podráždenie očí
Flam. Gas	: Horľavé plyny
Flam. Liq.	: Horľavé kvapaliny
Press. Gas	: Plyny pod tlakom
Resp. Sens.	: Respiračná senzibilizácia
Skin Irrit.	: Dráždivosť kože
Skin Sens.	: Senzibilizácia kože
STOT RE	: Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia
STOT SE	: Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AICS - Austrálsky zoznam chemických látok; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok

# SÜDWEST All-Grund Spray

hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácií, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

## Ďalšie informácie

Iné informácie

Hodnotenie sa vykonalo podľa článku 6, odseku 5 a prílohy I nariadenia (ES) č. 1272/2008.

Prechodne môžete pravdepodobne až po odpredaji našich skladových zásob zistiť rozdielne označenie na obaloch a karte bezpečnostných údajov. Prosíme vás o pochopenie.

Vystavujúce oddelenie  
SK / SK

[sdb@suedwest.de](mailto:sdb@suedwest.de)

# SÜDWEST All-Grund Spray