

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Adhesive NP-50B (comp. 1, resin)**

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-015

Strana 1 z 10

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku**

Adhesive NP-50B (comp. 1, resin)

**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Použití látky nebo směsi**

Lepidlo

**Nedoporučované způsoby použití**

Jen pro průmyslové účely.

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Firma: Althen GmbH Mess- und Sensortechnik  
Název ulice: Dieselstr. 2  
Místo: D-65779 Kelkheim  
Telefon: +49 (6195) 70060  
e-mail: info@althen.de

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (24 hodinová služba) +420 224 919 293 / +420 224 915 402

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Kategorie nebezpečí:

Žíravost/dráždivost pro kůži: Skin Corr. 1

Vážné poškození očí/podráždění očí: Eye Dam. 1

Mutagenita v zárodečných buňkách: Muta. 2

Toxicita pro reprodukci: Repr. 2

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice: STOT SE 3

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice: STOT SE 3

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice: STOT RE 2

Nebezpečný pro vodní prostředí: Aquatic Chronic 2

Údaje o nebezpečnosti:

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Způsobuje vážné poškození očí.

Podezření na genetické poškození.

Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Může způsobit ospalost nebo závratě.

Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**2.2 Prvky označení****Nařízení (ES) č. 1272/2008****Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku**

Divinylbenzén

**Signální slovo:**

Nebezpečí

**Piktogramy:**

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Adhesive NP-50B (comp. 1, resin)

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-015

Strana 2 z 10

#### Standardní věty o nebezpečnosti

H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H341	Podezření na genetické poškození.
H361	Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

P260	Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.
P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280	Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle/obličejový štít.
P301+P330+P331	PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P303+P361+P353	PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou nebo osprchujte.
P304+P340	PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P310	Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P501	Odstraňte obsah/obal podle regionálních/národních předpisů a neodstraňujte jej s komunálním odpadem.

#### 2.3 Další nebezpečnost

Obsažené látky této přípravy nesplňují kritéria pro zařazení jako PBT nebo vPvB.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

##### Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	GHS klasifikace	
1321-74-0	Divinylbenzén	30 - < 35 %
	215-325-5	
	Muta. 2, Repr. 2, Skin Corr. 1, STOT SE 3, STOT RE 2, Aquatic Chronic 2; H341 H361 H314 H335 H336 H373 H411	

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

#### Jiné údaje

Podíly zde neuvedených obsažených látek leží všichni pod platným zohledňovaným limitem.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

##### Všeobecné pokyny

V případě, že se objeví a přetrvávají potíže, vyhledejte lékaře.  
Zasažené osoby dostaňte z oblasti nebezpečí a položte je. Osobám v bezvědomí nikdy nic nelijte do úst.  
Nejsou nutná žádná speciální opatření první pomoci. Zvracející osobu ležící na zádech uveďte do stabilní polohy na boku.

##### Při vdechnutí

Zajistit přívod čerstvého vzduchu. Při podráždění dýchacích cest vyhledejte lékaře.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Adhesive NP-50B (comp. 1, resin)**

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-015

Strana 3 z 10

Je-li dýchání nepravidelné, nebo došlo k zástavě dechu, poskytněte umělé dýchání. Neposkytovat umělé dýchání z úst do úst nebo z úst do nosu. Použijte ambuvak nebo řízený resuscitátor.

**Při styku s kůží**

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo. Volejte lékaře. Vyměnit zmáčený oděv. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

**Při zasažení očí**

**PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:** Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ihned vyhledat lékaře.

**Při požití**

Vypláchnout ústa, tekutinu opět vyplivnout. **NEVYVOLÁVEJTE** zvracení. K pití poskytnout dostatek vody a nechat vypít po malých doušcích (efekt zředění). Ihned vyhledat lékaře. Nebezpečnost při vdechnutí.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Způsobuje vážné podráždění očí.

Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže. Zdraví škodlivý při vdechování. Může způsobit ospalost nebo závrate. Podezření na genetické poškození. Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Léčba symptomů.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1 Hasiva****Vhodná hasiva**

Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>). Suché hasivo. pěna odolná vůči alkoholu. Suchý písek

**Nevhodná hasiva**

Silný vodní proud.

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

V případě požáru může dojít k uvolňování nebezpečných látek.

**5.3 Pokyny pro hasiče**

Hasební zásah přizpůsobit prostředí. Používat autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Používejte vhodný ochranný oděv.

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Použijte osobní ochrannou výstroj.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Nesmí proniknout do podloží/půdy.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Mechanicky sebrat. Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

Zašpiněné předměty a podlahu důkladně očistěte podle předpisů pro životní prostředí.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

Likvidace: viz oddíl 13

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Preventivní opatření týkající se osob: viz odstavec 8 Osoby, které měly již dříve problémy se zvýšenou citlivostí kůže, by neměly být pověřovány pracemi s tímto produktem. Zabraňte styku během těhotenství a kojení.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Adhesive NP-50B (comp. 1, resin)**

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-015

Strana 4 z 10

Postarejte se o dostatečnou ventilaci, obzvláště v uzavřených prostorech.

**Další pokyny**

Před přestávkou a po práci umýt ruce. Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí****Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Skladujte jen v originálním balení. Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě.

Chrante před zahříváním/prehrátím.

**Pokyny pro skladování s jinými produkty**

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

**7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**

Lepidlo

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky****8.1 Kontrolní parametry****Jiné údaje o limitních hodnotách**

Doposud nebyly stanoveny národní limitní hodnoty.

**8.2 Omezování expozice****Hygienická opatření**

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout. Preventivní ochrana pokožky masť na ochranu pokožky. Po ukončení práce je třeba umýt si ruce a obličej. Nejezte a nepijte při používání.

**Ochrana očí a obličeje**

Tesne priléhající ochranné brýle

**Ochrana rukou**

Při manipulaci s chemickými materiály je povoleno používat jen chemicky odolné rukavice s označením CE včetně čtyřmístného kontrolního kódu.

Ochranné rukavice proti chemikáliím vybírejte v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek na pracovišti.

Vhodný materiál: PVA (polyvinylalkohol). PVC (Polyvinylchlorid).

Tloušťka materiálu rukavic:  $\geq 0,4$ mm

Cas prulomu:  $>480$  min

**Ochrana kůže**

Prostředky na ochranu těla musí být vybrány ve svém provedení podle koncentrace a množství nebezpečných látek specificky pro pracoviště. Odolnost ochranných prostředků vůči chemikáliím by měla být konzultována s jejich dodavateli.

**Ochrana dýchacích orgánů**

Při expozici výparům, prachu a aerosolům se musí používat ochranný dýchací přístroj. autonomní dýchací přístroj (izolační) (DIN EN 133).

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

Skupenství:	kapalný	
Barva:	jasný	
Zápach:	charakteristické	
pH:		údaje nejsou k dispozici
<b>Informace o změnách fyzikálního stavu</b>		
Bod tání:		údaje nejsou k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:		údaje nejsou k dispozici

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Adhesive NP-50B (comp. 1, resin)**

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-015

Strana 5 z 10

Bod vzplanutí: 65,2 °C

**Hořlavost**

tuhé látky: údaje nejsou k dispozici

**Výbušné vlastnosti**

není Nebezpečí výbuchu.

Zápalná teplota: údaje nejsou k dispozici

**Bod samozápalu**

tuhé látky: údaje nejsou k dispozici

Teplota rozkladu: údaje nejsou k dispozici

**Oxidační vlastnosti**

údaje nejsou k dispozici

Hustota: údaje nejsou k dispozici

Synná hmotnost: údaje nejsou k dispozici

Rozpustnost ve vodě: údaje nejsou k dispozici

**Rozpustnost v jiných rozpouštědlech**

údaje nejsou k dispozici

Rozdělovací koeficient: údaje nejsou k dispozici

Dynamická viskozita: údaje nejsou k dispozici

Kinematická viskozita: údaje nejsou k dispozici

**9.2 Další informace**

údaje nejsou k dispozici

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1 Reaktivita**

Za normálních podmínek prostředí bez nebezpečně reaktivity.

**10.2 Chemická stabilita**

Výrobek je v normálním prostředí (pokojová teplota) stabilní.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Chrante před horkem a přímým slunečním zářením. Chrante před nečistotami.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Vyvarujte se vysokých teplot, jisker, otevřených plamenů a jiných zápalných zdrojů.

**10.5 Neslučitelné materiály**

Oxidační činidlo

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Při účelném používání nedojde k uvolnění nebezpečných produktů rozkladu. V případě požáru mohou vznikat nebezpečné produkty rozkladu.

Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>). Oxid uhelnatý. Oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>).**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o toxikologických účincích****Akutní toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Žíravost a dráždivost**

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Způsobuje vážné poškození očí.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Adhesive NP-50B (comp. 1, resin)**

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-015

Strana 6 z 10

**Senzibilizační účinek**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční**

Podezření na genetické poškození. (Divinylbenzén)

Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky. (Divinylbenzén)

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

**Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice**

Může způsobit podráždění dýchacích cest. (Divinylbenzén)

Může způsobit ospalost nebo závratě. (Divinylbenzén)

**Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice**

Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. (Divinylbenzén)

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1 Toxicita**

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobým účinkem.

**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**

Obsažené látky této přípravy nesplňují kritéria pro zařazení jako PBT nebo vPvB.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky**

Údaje nejsou k dispozici.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1 Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Likvidace v souladu s úředními předpisy.

Pro likvidaci odpadu oslovte příslušné odběratele. Přirazení odpadových čísel/značení odpadu je potřeba provést podle oborů a specifik daných EAVK.

**Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů**

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity. S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samotnou.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****Pozemní přeprava (ADR/RID)****14.1 UN číslo:**

UN 3082

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:**LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.  
(Divinylbenzén)**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

9

**14.4 Obalová skupina:**

III

Bezpečnostní značky:

9

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Adhesive NP-50B (comp. 1, resin)**

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-015

Strana 7 z 10



Klasifikační kód:	M6
Zvláštní opatření:	274 335 375 601
Omezené množství (LQ):	5 L
Vyňaté množství:	E1
Přepravní kategorie:	3
Identifikační číslo nebezpečnosti:	90
Kód omezení vjezdu do tunelu:	-

**Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)**

<b>14.1 UN číslo:</b>	UN 3082
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</b>	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Divinylbenzén)
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	9
<b>14.4 Obalová skupina:</b>	III
Bezpečnostní značky:	9



Klasifikační kód:	M6
Zvláštní opatření:	274 335 375 601
Omezené množství (LQ):	5 L
Vyňaté množství:	E1

**Přeprava po moři (IMDG)**

<b>14.1 UN číslo:</b>	UN 3082
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Divinylbenzene)
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	9
<b>14.4 Obalová skupina:</b>	III
Bezpečnostní značky:	9



Zvláštní opatření:	274, 335, 969
Omezené množství (LQ):	5 L
Vyňaté množství:	E1
EmS:	F-A, S-F

**Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1 UN číslo:</b>	UN 3082
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Divinylbenzene)
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	9
<b>14.4 Obalová skupina:</b>	III
Bezpečnostní značky:	9

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Adhesive NP-50B (comp. 1, resin)**

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-015

Strana 8 z 10



Zvláštní opatření:	A97 A158 A197
Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu):	30 kg G
Passenger LQ:	Y964
Vyňaté množství:	E1
IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu):	964
IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu):	450 L
IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo):	964
IATA-Maximální množství (nákladní letadlo):	450 L

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: Ano

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Nejsou známa žádná zvláštní preventivní opatření.

**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**

nelze použít

**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 3

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

E1 Nebezpečnost pro vodní prostředí

**Další pokyny**

Nařízení (ES) c. 1907/2006 (REACH)

Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech: nelze použít

Nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách které poškozují ozonovou vrstvu: nelze použít

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách: nelze použít

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek: V této směsi nejsou obsaženy žádné chemikálie podléhající postupu oznámení o vývozu (příloha I).

Směs obsahuje následující látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC), které jsou obsaženy v kandidátském seznamu podle článku 59 REACH: žádné/nikdo

Směs obsahuje následující látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC), které podléhají registraci podle Přílohy XIV REACH: žádné/nikdo

**Informace o národních právních předpisech**

Třída ohrožení vod (D):

2 - ohrožující vodu

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

**ODDÍL 16: Další informace**



**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Adhesive NP-50B (comp. 1, resin)**

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-015

Strana 9 z 10

**Změny**

Verze 1,00 - 19.04.2021 - První vypracování

**Zkratky a akronymy**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Evropská úmluva o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží na silnicích)  
 BlmSchV: Nařízení k dodržování spolkového zákona na ochranu proti emisím  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 DIN: Norma Německého institutu pro normy a standardizace  
 EC: Efektivní koncentrace  
 ES: Evropské společenství  
 EN: Evropská norma  
 IATA: International Air Transport Association  
 IBC-Code: Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 ISO: Norma Mezinárodní organizace pro normalizaci  
 CLP: Classification, Labeling, Packaging  
 IUCLID: International Uniform Chemical Information Database  
 LC: Letální koncentrace  
 LD: Letální dávka  
 log Kow: Rozdělovací koeficient oktanol - voda  
 MARPOL: Maritime Pollution Convention = Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí  
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
 PBT: Perzistentní, bioakumulativní, toxický  
 RID: Řádu pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí  
 TRGS: Technická pravidla pro nakládání s nebezpečnými látkami  
 UN: United Nations (Organizace spojených národů)  
 VOC: Volatile Organic Compounds (těkavé organické látky)  
 vPvB: vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní  
 WGK: Třída ohrožení vody  
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 TLV: Threshold Limiting Value  
 STOT: Specific Target Organ Toxicity  
 AwsV: Nařízení o zařízeních pro manipulaci s látkami ohrožujícími vodstvo

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

Klasifikace	Postup klasifikace
Skin Corr. 1; H314	Postup při výpočtu
Eye Dam. 1; H318	Postup při výpočtu
Muta. 2; H341	Postup při výpočtu
Repr. 2; H361	Postup při výpočtu
STOT SE 3; H335	Postup při výpočtu
STOT SE 3; H336	Postup při výpočtu
STOT RE 2; H373	Postup při výpočtu
Aquatic Chronic 2; H411	Postup při výpočtu

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

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.  
 H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
 H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Adhesive NP-50B (comp. 1, resin)**

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-015

Strana 10 z 10

H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H341	Podezření na genetické poškození.
H361	Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Jiné údaje**

Údaje tohoto bezpečnostního listu mají za účel popis tohoto výrobku ohledně potřebných bezpečnostních opatření. Nezaručují však dosažení určitých vlastností a vycházejí z dnešního stavu našich znalostí. Tento bezpečnostní list vypracoval na základě údajů subdodavatelů:

asseso AG, Ottostraße 1, 63741, Aschaffenburg, Německo  
Telefonní číslo: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, fax: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, e-mail: eu-sds@asseso.eu,  
www.asseso.eu

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