

**1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET**

*Produktnamn:* SikaTack Plus HM  
*Kemisk/teknisk produktbenämning:* 1-komponent polyuretanmassa för bilrutelimning  
*Leverantör/tillverkare:* Sika Sverige AB, Box 6009, 175 06 JÄRFÄLLA  
*Telefon:* 08-621 89 00 *Telefax:* 08-621 89 89  
*Utfärdare:* Ekologi & Miljö  
*Vid olycksfall:* Giftinformationscentralen, Karolinska Sjukhuset, telefon 08-33 12 31

**2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNENAS KLASSIFICERING**

<i>Hälso-/miljöfarliga ämnen</i>	<i>Cas.nr.</i>	<i>Halt %</i>	<i>Symbol/R-fras</i>
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	4098-71-9	0,5-1,0	Xn 20-36/37/38-42/43
<i>Övriga ämnen</i>	<i>Cas.nr.</i>	<i>Halt %</i>	<i>Symbol/R-fras</i>
PUR-prepolymer		30-40	
Fyllmedel		30-40	

**3. FARLIGA EGENSKAPER**

*Hälsorisker:* Kan ge allergi vid inandning.  
*Miljöfara:* Bedöms som ej miljöfarlig.  
*Brand:* Ej brandfarlig, är dock brännbar.  
*Fysikaliska/kem. risker:* Vid brand bildas giftiga gaser.

**4. FÖRSTA HJÄLPEN**

*Inandning:* Frisk luft och vila. Vid andningsbesvär kontakta läkare.  
*Hudkontakt:* Torka av med papper. Tvätta med tvål och vatten.  
*Stänk i ögonen:* Skölj genast med stora mängder vatten. Kontakta läkare.  
*Förtäring:* Drick mjölk eller vatten. Kontakta läkare vid större mängd.

**5. ÅTGÄRDER VID BRAND**

I brandsituation används pulver, koldioxid, spridda vattenstrålar/fin vattendusch eller skum. Använd alltid andningsskydd vid brandbekämpning.

**6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

*Personskydd:* Beakta behovet av personlig skyddsutrustning, se punkt 8.  
*Miljöskydd:* Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark.  
*Saneringsmetod:* Små mängder kan tas upp med papper, trasor eller dylikt. Större mängder samlas upp mekaniskt efter härdning.



## **7. HANTERING OCH LAGRING**

*Hantering:* Utforma arbete så att direktkontakt undviks. Sörj för god ventilation.  
*Lagring:* Lagras torrt, svalt och väl tillslutet i originalförpackning.

## **8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER**

Vid arbete med kemiska produkter skall god arbetshygien alltid iakttagas. Beroende på hanterad mängd och arbetsförhållanden kan skyddshandskar av gummi samt, vid otillräcklig ventilation, andningsskydd med partikel/gasfilter vara nödvändigt. Rådgör alltid med kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning. Personer med kroniska andningsbesvär eller uttalad allergibenägenhet bör inte arbeta med produkten.

*Hygieniskt gränsvärde:* Beakta bestämmelser om hygieniska gränsvärden för isocyanater.

## **9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

*Beskrivning (form, färg, lukt):* Lättsprutad mjuk svart massa med svag lukt  
*Kokpunkt:* - °C                      *Densitet:* 1220 kg/m<sup>3</sup>  
*Flampunkt:* >+150 °C                      *pH-värde:* -  
*Ångtryck:* - hPa                      *Expl. område:* - vol-%  
*Lösl. i vatten:* Härdar i kontakt med fukt  
*Lösl. i andra lösningsmedel:* Lacknafta, aceton

## **10. STABILITET OCH REAKTIVITET**

*Stabilitet:* Stabil vid avsedd användning. Reagerar (härdar) med fukt/vatten, aminer, alkoholer och organiska syror.

*Farliga reaktioner:* Inga kända.

## **11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**

*Inandning:* Vid överkänslighet kan andningsbesvär uppträda vid mycket låga halter, även under gränsvärdet.

*Hudkontakt:* Kan irritera huden. Kan ge allergi vid hudkontakt.

*Kontakt med ögon:* Stänk eller damm ger irritation och sveda.

*Förtäring:* Ger sveda i mun och svalg samt ev magsmärtor.

## **12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION**

Produkten innehåller lösningsmedel som kan påverka vattenlevande organismer. Produkten bedöms dock ej som miljöfarlig utgående från tillgänglig information om ingående ämnen. I kontakt med fukt eller vatten härdar/stelnar produkten och bildar resistent polyuretanplast.

**13. AVFALLSHANTERING**

Ohärdad produkt och förpackningar förorenad med sådan skall hanteras som farligt avfall. Härdad produkt kan hanteras som normalt industriavfall. Vid hantering av stora mängder kontakta det lokala avfallsbolaget/miljömyndigheten. Tillverkaren är ansluten till REPA-systemet. Tömnda förpackningar av plast, metall eller papp tas omhand av respektive materialbolag eller utsedd entreprenör.

**14. TRANSPORTINFORMATION**

Ej farligt gods. Produkten kräver ej värmetransport vintertid.

**15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER**

Klassificering/märkning



**Hälsoskadlig**

*Riskfraser:*

42

Kan ge allergi vid inandning.

Innehåller isocyanater. Se information från tillverkaren.

*Skyddsfraser:*

23

Undvik inandning av rök/aerosol.

Innehåll: 4,4'-metylendifenyl-diisocyanat

**16. ÖVRIG INFORMATION**

Beakta Arbetarskyddsstyrelsens bestämmelser om härdplaster.

Produkten klassificerad enligt KIFS 1999:3.

Tillverkningen certifierad enligt ISO 9001 samt 14001.

Informationen i detta varuinformationsblad överensstämmer med vår kunskapsnivå vid tidpunkten för publikation. Det lämnas inga garantier. Våra senast uppdaterade allmänna försäljnings- och leveransvillkor skall tillämpas. Vänligen läs produktblad före all användning och behandling.