

Produkt-Informationsblatt

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname:	swissporBIKUTOP - swissporBIKUTOP LL - swissporBIKUTOP ECO - Bitumen-Dichtungsbahnen
Verwendungszweck:	Flexible Abdichtungen im Hoch-, Tief- und Ingenieurbau.
Ausstellungsdatum:	07.09.2015
Überarbeitungsdatum:	07.09.2015
Hersteller/Lieferant:	swisspor AG Bahnhofstrasse 50 CH-6312 Steinhausen
Telefon:	+41 21 948 48 48
Fax:	+41 21 948 48 59
E-Mail/Internet:	info@swisspor.com / www.swisspor.ch
Auskunftgebender Bereich:	Herr Esseiva Jacques (Mo.-Fr. 8.00 - 17.00 Uhr)
Telefon:	+41 21 948 48 56
Notfallauskunft:	Toxikologisches Informationszentrum Zürich
Notrufnummer:	145

2. Mögliche Gefahren

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Keine Gesundheitsgefährdung bei bestimmungsgemäsem Gebrauch.

3. Zusammensetzung / Angaben

Das beschriebene Produkt ist ein Reinstoff: Nein

Chemische Charakterisierung:

Compoundmasse auf Basis Bitumen, Kautschuk und inerten Füllstoffen mit organischen, anorganischen oder metallischen Einlagen.

Deckstoffe aus Sand, Talkum, Schieferschuppen, Vliese oder Folien aus Kunststoff.

Zusätzliche Hinweise:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig nach geltender Gesetzgebung.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Die folgenden Hinweise beziehen sich auf die Verarbeitung der Bitumenbahnen in heißem Zustand.

Nach Hautkontakt:

Nach Hautkontakt mit dem heißen Produkt sofort mit kaltem Wasser kühlen. Erstarrtes Produkt nicht von der Haut abziehen.

Betroffene Stellen mit Seife und viel Wasser waschen, ggf. mit Pflanzenöl lösen.

KEINE Lösungsmittel oder Verdüner verwenden.

Brandwunden sind durch den Arzt zu behandeln.

Nach Kleidungskontakt:

Beschmutzte, durchtränkte Kleider sofort ausziehen.

Nach Augenkontakt:

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und sofort Arzt konsultieren.

Hinweise für den Arzt:

Erkaltetes Bitumen mit z.B. "Parafinum Liquidium" ablösen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Kohlendioxid CO₂, Löschpulver, Sand, Wassersprühstrahl.
Größeren Brand mit Mehrbereichsschaum bekämpfen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasser im Vollstrahl.

Besondere Gefährdungen durch Stoff/Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte ...:

Brandgase nicht einatmen.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Umgebungsluft unabhängiges Atemschutzgerättragen.

Feuerwehr-Schutzbekleidung.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Hautkontakt vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen:

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:

Erstarren lassen, mechanisch aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung**Hinweise zum sicheren Umgang:**

Bei sachgemässer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

Lagerung**Anforderungen an Lagerräume und Behälter:**

Trocken und vor intensiver Sonneneinstrahlung geschützt lagern.

Zusammenlagerungshinweise:

Nicht erforderlich.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**Zusätzliche Hinweise:**

entfällt

Persönliche Schutzausrüstung

Handschutz: Schutzhandschuhe, ausreichend wärmebeständig

Handschuhmaterial: z.B. Leder

Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Unnötiges Einatmen von Dämpfen vermeiden.

Vor Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: fest

Farbe: schwarz

Geruch: produktspezifisch / geruchlos

	Wert/Bereich	Einh.	Bei/für	Methode
pH-Wert:	n.a.			
Flammpunkt:	> 220	°C		DIN 51755
Zündtemperatur:	> 350	°C		DIN 51794
Selbstentzündlichkeit:	keine			
Explosionsgefahr:	keine			
Dichte:	> 1	g/cm ³	bei 20 °C	
Wasserlöslichkeit:	bis unlöslich			

10. Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Zersetzungsprodukte / Reaktionen:

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte und Reaktionen bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

Toxikologische Prüfungen

Akute Toxizität (einstufungsrelevante LD50/LC50-Werte des Produktes):

nicht kennzeichnungspflichtig

Spezifische Symptome im Tierversuch:

keine bekannt

Reiz-/Ätzwirkung:

keine bekannt

Sensibilisierung:

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Allgemeine Bemerkungen:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemässer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Angaben zur Ökologie

Weitere Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:

Nach den bisherigen Erfahrungen verhalten sich Bitumenbahnen umweltneutral. Durch ihre Materialeigenschaften sind sie wasserunlöslich. Es sind keine negativen ökologischen Effekte bekannt.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Empfehlung (für Produkt selbst):

Kann nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde mit Hausmüll oder Bauschutt entsorgt werden.

Abfallname: Ausbaupasphalt mit bis zu max. 5000 mg/kg PAK im Bindemittel.

Abfallschlüssel-Nr.: 17 03 02

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE

Bemerkungen: Nicht klassifiziert. Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Vorschriften.

15. Vorschriften

Kennzeichnung

Kennbuchstabe der Gefahrenbezeichnung: - - - -**P-Sätze (Sicherheitsratschläge):**

P-Satz	Wortlaut
P260	Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol nicht einatmen.

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen:

nicht erforderlich

Nationale Vorschriften**Wassergefährdungsklasse:** -

16. Sonstige Angaben

Weitere Informationen:

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Dieses Datenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheits- und Umwelanforderungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus den Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sowie etwaige Schutzrechte sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.