

**SC T2P204 mat black 1L 1L  
Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 00000000050793984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

**1.1 Produktidentifikator**

Handelsname : SC T2P204 mat black 1L 1L Metalldosen SC T2P204 mat black 1L 1L Metalldosen

Produktnummer : 00000000050793984

Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält Nanoformen gemäß REACH-Verordnung

**1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Verwendung des Stoffs/des Gemisches : Sprühen  
Einschichtsystemprodukt

**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

<b><u>Firma:</u></b> BASF Coatings France SAS Z.I de Breuil-Le-Sec, Rue André Pommery	<b><u>Kontaktadresse:</u></b> BASF Schweiz AG Klybeckstrasse 141
---	--

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
gemäß der Verordnung (EG) Nr.  
1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der  
Kommission



## **SC T2P204 mat black 1L 1L Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

60480 Breuil-Le-Sec  
France

4057 Basel  
Switzerland

---

Telefon: +41 44 7819-382  
E-Mailadresse: PS-BCSCHWEIZ@basf.com

---

### **1.4 Notrufnummer**

Tox Info Suisse (STIZ): Tel. 145  
International emergency number:  
+49 180 2273-112

---

## **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

### **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

#### **Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)**

Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3  
H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität -  
einmalige Exposition, Kategorie 3,  
H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit  
verursachen.

**SC T2P204 mat black 1L 1L  
Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

Zentralnervensystem

Spezifische Zielorgan-Toxizität -  
einmalige Exposition, Kategorie 3,  
Atmungssystem

H335: Kann die Atemwege reizen.

Langfristig (chronisch)  
gewässergefährdend, Kategorie 3

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit  
langfristiger Wirkung.

**2.2 Kennzeichnungselemente**

**Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)**

Gefahrenpiktogramme :



Signalwort : Achtung

Gefahrenhinweise : H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H335 Kann die Atemwege reizen.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793  
984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

verursachen.

H412      Schädlich für Wasserorganismen, mit  
langfristiger Wirkung.

Ergänzende Gefahrenhinweise : EUH066      Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder  
rissiger Haut führen.

Sicherheitshinweise : **Prävention:**  
P210      Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken,  
offenen Flammen und anderen Zündquellen  
fernhalten. Nicht rauchen.  
P261      Einatmen von Nebel oder Dampf vermeiden.  
P273      Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
**Reaktion:**  
P303 + P361 + P353      BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT  
(oder dem Haar): Alle kontaminierten  
Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

Wasser abwaschen.

P304 + P340 + P312 BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/ Arzt anrufen.

P370 + P378 Bei Brand: Trockensand, Löschpulver oder alkoholbeständigen Schaum zum Löschen verwenden.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

n-Butylacetat

Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte, aromatische; Naphtha, niedrigsiedend, nicht spezifiziert

Xylol

2-Heptanon

**Zusätzliche Kennzeichnung**

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

EUH208 Enthält Methylmethacrylat, Polyaminoamide, 2-Hydroxyethylmethacrylat.

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

EUH208 Enthält Methylmethacrylat, Polyaminoamide, 2-Hydroxyethylmethacrylat.

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**2.3 Sonstige Gefahren**

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

Umweltbezogene Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

Toxikologische Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

Sofern zutreffend werden in diesem Abschnitt Angaben über sonstige Gefahren gemacht, die keine Einstufung bewirken, aber zu den insgesamt von dem Stoff oder Gemisch ausgehenden Gefahren beitragen können.

---

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**3.2 Gemische**

Chemische	:	Acrylatharz
Charakterisierung		organisches Lösemittel
		Zelluloseester
		Füllstoffe
		Pigment

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0 Überarbeitet am: 04.02.2025 SDB-Nummer: 000000000050793 984 Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024 Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

**Inhaltsstoffe**

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EG-Nr. INDEX-Nr. Registrierungsnummer	Einstufung	Konzentration (% w/w)
n-Butylacetat	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29-0004, 01-2119485493-29-0005	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Zentralnervensystem) EUH066	>= 25 - < 50
Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte, aromatische; Naphtha,	64742-95-6	Flam. Liq. 3; H226	>= 15 - < 20

**SC T2P204 mat black 1L 1L  
Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

niedrigsiedend, nicht spezifiziert	265-199-0 649-356-00-4 01-2119486773-24-0013, 01-2119486773-24-0009	STOT SE 3; H336 (Zentralnervensystem) STOT SE 3; H335 (Atmungssystem) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	
Xylol	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 7 - < 10

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
 Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

		STOT SE 3; H335 (Atmungssystem) STOT RE 2; H373 (Niere, Leber, Zentralnervensystem) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	
2-Heptanon	110-43-0 203-767-1 606-024-00-3	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H336 (Zentralnervensys	>= 3 - < 5

**SC T2P204 mat black 1L 1L  
 Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793 984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
 Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

		tem)  Schätzwert Akuter Toxizität  Akute orale Toxizität: 1.600 mg/kg  Akute inhalative Toxizität (Dampf): 16,7 mg/l	
Ethylbenzol	100-41-4  202-849-4  601-023-00-4	Flam. Liq. 2; H225  Acute Tox. 4; H332  STOT RE 2; H373  (Auditorisches	>= 1 - < 2

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793  
984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

		System) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	
Methylmethacrylat	80-62-6 201-297-1 607-035-00-6 01-2119452498- 28-0031, 01- 2119452498-28- 0034	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Atmungssystem)	>= 0,1 - < 0,2
Polyaminoamide	162627-18-1	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic	>= 0,1 - < 0,2

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

		Chronic 1; H410	
2-Hydroxyethylmethacrylat	868-77-9 212-782-2 607-124-00-X 01-2119490169-29-0007	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 0,2
Isodecylmethacrylat	29964-84-9 249-978-2 607-134-00-4 01-2119894925-17	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Atmungssystem) Aquatic Chronic 1; H410  Spezifische Konzentrationsgr	>= 0,1 - < 0,2

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

		enzwerte STOT SE 3; H335 >= 10 %	
--	--	--	--

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält Nanoformen gemäß REACH-Verordnung

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- Allgemeine Hinweise : Helfer auf Selbstschutz achten.  
Bei Gefahr der Bewusstlosigkeit, Lagerung und Transport  
in stabiler Seitenlage.  
Verunreinigte Kleidung sofort entfernen.  
In allen Zweifelsfällen oder bei bleibenden Symptomen  
ärztlichen Rat einholen.  
Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen.  
Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund

**SC T2P204 mat black 1L 1L  
Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

einflößen.

Nach Einatmen : Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.  
Bei Einatmen, betroffene Person an die frische Luft bringen.  
Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten.

Nach Hautkontakt : Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.  
Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen.  
Beschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen.  
KEINE Lösungsmittel oder Verdüner gebrauchen.

Nach Augenkontakt : Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.  
Nach Augenkontakt, Kontaktlinsen entfernen. Sofort mit

**SC T2P204 mat black 1L 1L  
Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen,  
auch unter den Augenlidern.

Nach Verschlucken : Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.  
KEIN Erbrechen herbeiführen.  
Mund ausspülen.

**4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Symptome : Wichtige bzw. weitere wichtige bekannte Symptome und  
Wirkungen sind in der GHS-Kennzeichnung des  
Produktes (s. Abschnitt 2) und in Abschnitt 11  
(Toxikologische Angaben) beschrieben.

Risiken : Kann die Atemwege reizen.  
Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Behandlung : Kein spezifisches Antidot bekannt.  
Symptomatische Behandlung.

---

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1 Löschmittel**

Geeignete Löschmittel : Wassersprühstrahl  
Löschpulver  
Alkoholbeständiger Schaum  
Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

Ungeeignete Löschmittel : Wasservollstrahl

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Im Brandfall bildet sich dichter, schwarzer Rauch, der gefährliche Zersetzungsprodukte enthält (siehe Abschnitt 10).

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung : Ggf. Atemschutzgerät erforderlich.

Weitere Information : Im Brandfall Tanks durch Wasserbesprühung kühlen.  
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.  
Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf

**SC T2P204 mat black 1L 1L  
Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

nicht in die Kanalisation gelangen.

---

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Personenbezogene : Dämpfe nicht einatmen.  
Vorsichtsmaßnahmen Von Zündquellen fernhalten.

Hinweise zum Umgang mit dem Produkt sind den  
Abschnitten 7 und 8 dieses Sicherheitsdatenblatts zu  
entnehmen.

Für nicht für Notfälle geschultes Personal:

Für Einsatzkräfte:

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in  
geschlossenen Räumen.

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Umweltschutzmaßnahme : Unkontrollierten Ablass des Produkts in die Umwelt  
n verhindern.

Eindringen in den Untergrund vermeiden.

Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der  
Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis  
setzen.

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Reinigungsverfahren : Für angemessene Lüftung sorgen.

Das verschüttete Material eindämmen, mit nicht  
brennbarem, absorbierendem Material (z.B. Sand, Erde,  
Kieselgur, Vermiculit) aufnehmen und in Behälter zur  
Entsorgung gemäß lokalen / nationalen gesetzlichen  
Bestimmungen geben (siehe Abschnitt 13).

**SC T2P204 mat black 1L 1L  
Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Hinweise zur Entsorgung finden Sie in Abschnitt 13.

---

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Hinweise zum sicheren Umgang : Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.

Restmengen nicht in die Aufbewahrungsgefäße zurückgeben.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.

Wenn sich Personen, unabhängig, ob sie selbst spritzlackieren oder nicht, während des Lackierens innerhalb der Spritzkabine befinden, ist mit Einwirkung von Aerosolen und Lösemitteldämpfen zu rechnen. Unter solchen Bedingungen sollte Atemschutz getragen

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

werden, bis die Lösemittel-Dampfkonzentration unter den Luftgrenzwert gefallen ist.

Der Arbeitsplatz sollte mit Not- und Augendusche ausgerüstet sein.

Berührung mit der Haut, Augen, Kleidung vermeiden.

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Dämpfe und Sprühnebel nicht einatmen.

Hinweise zum Brand- und Explosionschutz : Alle Zündquellen vermeiden: Hitze, Funken, offene Flammen. Das Material kann sich elektrostatisch aufladen: beim Umfüllen ausschließlich geerdete Leitungen benutzen und Behälter erden. Das Tragen antistatischer Kleidung inklusive Schuhwerk wird empfohlen. Die einschlägigen Maßnahmen des Brandschutzes sind zu beachten. Explosionsgeschützte Ausrüstung verwenden. Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

**SC T2P204 mat black 1L 1L  
Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

Hygienemaßnahmen : Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen : Vor Hitze schützen. Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Geöffnete Behälter sorgfältig verschliessen und aufrecht lagern, um Produktaustritt zu vermeiden. Rauchen verboten. Unbefugten Personen ist der Zutritt untersagt. Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen. Hinweise auf dem Etikett beachten. Frostgeschützt lagern. Kühl und trocken, an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise : Von Oxidationsmitteln, stark sauren oder alkalischen Substanzen fernhalten, um exotherme Reaktionen zu vermeiden.

**SC T2P204 mat black 1L 1L  
Metalldosen**

Version 2.0 Überarbeitet am: 04.02.2025 SDB-Nummer: 000000000050793 984 Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024 Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

Empfohlene Lagerungstemperatur : 5,00 - 35,00 °C

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

Bestimmte Verwendung(en) : Weitere Informationen können dem Technischen Merkblatt entnommen werden.

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

**8.1 Zu überwachende Parameter**

**Arbeitsplatzgrenzwerte**

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	Werttyp (Art der Exposition)	Zu überwachende Parameter	Grundlage
n-Butylacetat	123-86-4	MAK-Wert	50 ppm 240 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

	Weitere Information: Nationales Institut für Arbeitssicherheit und Gesundheit, Nationales Institut für Forschung und Sicherheit zur Prävention von Arbeitsunfällen und Berufskrankheiten, Eine Schädigung der Leibesfrucht braucht bei Einhaltung des MAK-Wertes nicht befürchtet zu werden.			
		KZGW	150 ppm 720 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
	Weitere Information: Nationales Institut für Arbeitssicherheit und Gesundheit, Nationales Institut für Forschung und Sicherheit zur Prävention von Arbeitsunfällen und Berufskrankheiten, Eine Schädigung der Leibesfrucht braucht bei Einhaltung des MAK-Wertes nicht befürchtet zu werden.			
		STEL	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/ EU
	Weitere Information: Indikativ			
		TWA	50 ppm	2019/1831/

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 00000000050793984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

			241 mg/m <sup>3</sup>	EU
Weitere Information: Indikativ				
Talkum	14807-96-6	MAK-Wert (alveolengängiger Staub)	3 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
Weitere Information: Arbeitssicherheit-und Gesundheitsbehörde, Eine Schädigung der Leibesfrucht braucht bei Einhaltung des MAK-Wertes nicht befürchtet zu werden.				
Xylol	1330-20-7	MAK-Wert	50 ppm 220 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
Weitere Information: Vergiftung durch Hautresorption möglich; Bei Stoffen, welche die Haut leicht zu durchdringen vermögen, kann durch die zusätzliche Hautresorption die innere Belastung wesentlich höher werden als bei alleiniger Aufnahme durch die Atemwege., Nationales Institut für Arbeitssicherheit und Gesundheit, Nationales Institut für Forschung und Sicherheit zur Prävention von Arbeitsunfällen und Berufskrankheiten				

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793  
984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

		KZGW	100 ppm 440 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
	Weitere Information: Vergiftung durch Hautresorption möglich; Bei Stoffen, welche die Haut leicht zu durchdringen vermögen, kann durch die zusätzliche Hautresorption die innere Belastung wesentlich höher werden als bei alleiniger Aufnahme durch die Atemwege., Nationales Institut für Arbeitssicherheit und Gesundheit, Nationales Institut für Forschung und Sicherheit zur Prävention von Arbeitsunfällen und Berufskrankheiten			
		TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Weitere Information: Zeigt die Möglichkeit an, dass größere Mengen des Stoffs durch die Haut aufgenommen werden, Indikativ			
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Weitere Information: Zeigt die Möglichkeit an, dass größere Mengen			

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793  
984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024      Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

	des Stoffs durch die Haut aufgenommen werden, Indikativ			
Bariumsulfat	7727-43-7	MAK-Wert (alveolengängiger Staub)	3 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
2-Heptanon	110-43-0	MAK-Wert	50 ppm 235 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
	Weitere Information: Nationales Institut für Arbeitssicherheit und Gesundheit, Nationales Institut für Forschung und Sicherheit zur Prävention von Arbeitsunfällen und Berufskrankheiten			
		TWA	50 ppm 238 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Weitere Information: Zeigt die Möglichkeit an, dass größere Mengen des Stoffs durch die Haut aufgenommen werden, Indikativ			
		STEL	100 ppm 475 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793  
984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024      Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

	Weitere Information: Zeigt die Möglichkeit an, dass größere Mengen des Stoffs durch die Haut aufgenommen werden, Indikativ			
Ethylbenzol	100-41-4	MAK-Wert	50 ppm 220 mg/m3	CH SUVA
	Weitere Information: lärmverstärkende Ototoxizität, Vergiftung durch Hautresorption möglich; Bei Stoffen, welche die Haut leicht zu durchdringen vermögen, kann durch die zusätzliche Hautresorption die innere Belastung wesentlich höher werden als bei alleiniger Aufnahme durch die Atemwege., Nationales Institut für Arbeitssicherheit und Gesundheit			
		KZGW	50 ppm 220 mg/m3	CH SUVA
	Weitere Information: lärmverstärkende Ototoxizität, Vergiftung durch Hautresorption möglich; Bei Stoffen, welche die Haut leicht zu durchdringen vermögen, kann durch die zusätzliche Hautresorption die innere Belastung wesentlich höher werden als bei alleiniger Aufnahme durch die Atemwege., Nationales Institut für Arbeitssicherheit und			

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793 984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024      Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

	Gesundheit			
		TWA	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Weitere Information: Zeigt die Möglichkeit an, dass größere Mengen des Stoffs durch die Haut aufgenommen werden, Indikativ			
		STEL	200 ppm 884 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Weitere Information: Zeigt die Möglichkeit an, dass größere Mengen des Stoffs durch die Haut aufgenommen werden, Indikativ			
Methylmethacrylat	80-62-6	MAK-Wert	50 ppm 210 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
	Weitere Information: Sensibilisatoren, die mit S gekennzeichneten Substanzen führen besonders häufig zu Überempfindlichkeitsreaktionen (allergischen Krankheiten)., Nationales Institut für Arbeitssicherheit und Gesundheit, Nationales Institut für Forschung und Sicherheit zur Prävention von			

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 00000000050793 984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024      Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

	Arbeitsunfällen und Berufskrankheiten, Eine Schädigung der Leibesfrucht braucht bei Einhaltung des MAK-Wertes nicht befürchtet zu werden.			
		KZGW	100 ppm 420 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
	Weitere Information: Sensibilisatoren, die mit S gekennzeichneten Substanzen führen besonders häufig zu Überempfindlichkeitsreaktionen (allergischen Krankheiten), Nationales Institut für Arbeitssicherheit und Gesundheit, Nationales Institut für Forschung und Sicherheit zur Prävention von Arbeitsunfällen und Berufskrankheiten, Eine Schädigung der Leibesfrucht braucht bei Einhaltung des MAK-Wertes nicht befürchtet zu werden.			
		TWA	50 ppm	2009/161/E U
	Weitere Information: Indikativ			
		STEL	100 ppm	2009/161/E

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0 Überarbeitet am: 04.02.2025 SDB-Nummer: 000000000050793 984 Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024 Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

				U
Weitere Information: Indikativ				

**Biologischer Arbeitsplatzgrenzwert**

Stoffname	CAS-Nr.	Zu überwachende Parameter	Probennahmezeitpunkt	Grundlage
Xylol	1330-20-7	Methylhippursäuren: 2 g/l (Urin)	Expositionsende, bzw. Schichtende	CH BAT
Ethylbenzol	100-41-4	Mandelsäure plus Phenylglyoxylsäure: 600 mg/g Kreatinin (Urin)	Expositionsende, bzw. Schichtende	CH BAT

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Technische Schutzmaßnahmen**

Für angemessene Lüftung sorgen.

**Persönliche Schutzausrüstung**

Augen-/Gesichtsschutz : Dicht schließende Schutzbrille (Korbbrille) (z.B. EN 166)  
  
Bei Gefahr von Augenkontakt erforderlich.

Handschutz

Anmerkungen : Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Geeignet ist ein nach EN ISO 374-1 geprüfter Chemikalienschutzhandschuh: z. B. Nitril-Handschuhe - Materialstärke: 0,35 mm Bezüglich der Angaben zur Durchdringungszeit wenden Sie sich bitte an den Handschuhhersteller. Die Angaben basieren auf Informationen von Handschuhherstellern, Rohstoffherstellern oder Literaturangaben zu den im Produkt enthaltenen Inhaltsstoffen. Die arbeitsplatzspezifische Eignung sollte mit den Schutzhandschuhherstellern abgeklärt werden.

**SC T2P204 mat black 1L 1L  
Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

Angaben bezüglich Durchdringungseigenschaften des Handschuhs beim Handschuhhersteller erfragen. Handschuhe müssen entfernt und ersetzt werden, wenn sie Anzeichen von Abnutzung oder Chemikaliendurchbruch aufweisen. Vorbeugender Hautschutz Geeignete Materialien bei kurzzeitigem Kontakt (empfohlen: Mindestens Schutzindex 2, entsprechend > 30 Minuten Permeationszeit nach EN ISO 374-1) Geeignete Materialien auch bei längerem, direktem Kontakt (Empfohlen: Schutzindex 6, entsprechend > 480 Minuten Permeationszeit nach EN ISO 374-1): Geeignete Materialien als Spritzschutz (empfohlen: Mindestens Schutzindex 1, entsprechend > 10 Minuten Permeationszeit nach EN ISO 374-1)

Haut- und Körperschutz : Chemikalienbeständigen Einweganzug tragen

Antistatische und flammhemmende Kleidung aus Naturfaser und/oder hitzebeständiger Synthetikfaser tragen.

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

- Atemschutz** : Geeignetes Atemschutzgerät:  
Halbmaske mit Kombinationsfilter A1P2  
Bei Konzentrationen über den AGW-Werten ist ein  
entsprechendes, geprüftes Atemschutzgerät zu tragen.  
Bei Exposition durch Sprühnebel oder Aerosol  
geeignetes Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen.
- Schutzmaßnahmen** : Dampf/Aerosol nicht einatmen.  
Augenduschen und Notbrausen müssen leicht  
erreichbar sein.  
Falls dies nicht ausreicht, um die  
Arbeitsplatzkonzentration unter den  
arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten zu halten, muss ein  
für diesen Zweck zugelassenes Atemschutzgerät  
getragen werden.  
Berührung mit der Haut, Augen, Kleidung vermeiden.  
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

---

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aggregatzustand	:	flüssig
Farbe	:	schwarz
Geruch	:	nach Kohlenwasserstoffen
Schmelzpunkt/ Schmelzbereich	:	nicht bestimmt
Siedepunkt/Siedebereich	:	nicht bestimmt

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
gemäß der Verordnung (EG) Nr.  
1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der  
Kommission



**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

Obere Explosionsgrenze / : nicht bestimmt  
Obere  
Entzündbarkeitsgrenze

Untere Explosionsgrenze / : > 35,0 g/m<sup>3</sup>  
Untere  
Entzündbarkeitsgrenze

Flammpunkt : 29 °C  
Methode: ISO 3679

Zündtemperatur : > 200 °C

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793  
984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

Zersetzungstemperatur : Keine Zersetzung, wenn die Vorschriften/Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden.

pH-Wert : Stoff / Gemisch nicht-polar / aprotisch

Viskosität  
Viskosität, dynamisch : Keine Daten verfügbar

Viskosität, kinematisch : 261,8 mm<sup>2</sup>/s (23 °C)  
65,100 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

Auslaufzeit : 40 s  
Querschnitt: 6 mm

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
gemäß der Verordnung (EG) Nr.  
1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der  
Kommission



**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

Löslichkeit(en)  
Wasserlöslichkeit : nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient: n- : nicht anwendbar für Mischungen  
Octanol/Wasser

Dampfdruck :  
nicht bestimmt

Dichte : 1,077 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relative Dampfdichte : Schwerer als Luft.

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

Partikeleigenschaften  
Bewertung : Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält Nanoformen gemäß  
REACH-Verordnung

Partikelgröße : Der Stoff /das Produkt wird in nicht festem oder  
körnigen Zustand in den Verkehr gebracht oder  
verwendet.

**9.2 Sonstige Angaben**

Explosive Stoffe/Gemische : Nicht explosiv

Oxidierende Eigenschaften : Der Stoff oder das Gemisch ist nicht eingestuft als  
oxidierend.

Entzündbarkeit : Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

(Flüssigkeiten)

Nachhaltige Brennbarkeit : Erhält Brennbarkeit aufrecht: ja

Selbsterhitzungsfähige  
Stoffe : Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als  
selbsterhitzungsfähig eingestuft.

Metallkorrosionsrate : Nicht korrosiv gegenüber Metallen.

Verdampfungsgeschwindig  
keit : nicht bestimmt

Mischbarkeit mit Wasser : nicht mischbar

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

---

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

**10.1 Reaktivität**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.

**10.2 Chemische Stabilität**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Gefährliche Reaktionen : Dämpfe können mit Luft ein zündfähiges Gemisch bilden.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Zu vermeidende Bedingungen : Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.  
Vor Frost schützen.  
Hitze, Flammen und Funken.  
Hitze.

**10.5 Unverträgliche Materialien**

Zu vermeidende Stoffe : Von Oxidationsmitteln, stark sauren oder alkalischen

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

Substanzen fernhalten, um exotherme Reaktionen zu vermeiden.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

---

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

**11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

**Akute Toxizität**

Nicht eingestuft wegen Mangel von Daten.

**Produkt:**

Akute orale Toxizität : Schätzwert Akuter Toxizität: > 2.000 mg/kg

Methode: Rechenmethode

Akute inhalative Toxizität : Schätzwert Akuter Toxizität: > 20 mg/l  
Expositionszeit: 4 h

Testatmosphäre: Dampf

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

Methode: Rechenmethode

Akute dermale Toxizität : Schätzwert Akuter Toxizität: > 2.000 mg/kg

Methode: Rechenmethode

**Inhaltsstoffe:**

**2-Heptanon:**

Akute orale Toxizität : LD50 (Ratte): 1.600 mg/kg

Akute inhalative Toxizität : LC50 (Ratte): 16,7 mg/l  
Expositionszeit: 4 h

Testatmosphäre: Dampf

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

**Inhaltsstoffe:**

**n-Butylacetat:**

Ergebnis : Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

**Schwere Augenschädigung/-reizung**

Nicht eingestuft wegen Mangel von Daten.

**Sensibilisierung der Atemwege/Haut**

**Sensibilisierung durch Hautkontakt**

Nicht eingestuft wegen Mangel von Daten.

**Sensibilisierung durch Einatmen**

Nicht eingestuft wegen Mangel von Daten.

**Keimzell-Mutagenität**

Nicht eingestuft wegen Mangel von Daten.

**Karzinogenität**

Nicht eingestuft wegen Mangel von Daten.

**Reproduktionstoxizität**

Nicht eingestuft wegen Mangel von Daten.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Kann die Atemwege reizen.

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

**SC T2P204 mat black 1L 1L  
Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Nicht eingestuft wegen Mangel von Daten.

**Aspirationstoxizität**

Nicht eingestuft wegen Mangel von Daten.

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

**Endokrinschädliche Eigenschaften**

**Produkt:**

Bewertung : Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

---

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1 Toxizität**

Keine Daten verfügbar

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine Daten verfügbar



**SC T2P204 mat black 1L 1L  
Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

Octanol/Wasser

GLP: nein

Anmerkungen: Angaben stammen aus  
Nachschlagewerken und der Literatur.

**2-Heptanon:**

Verteilungskoeffizient: n- : log Pow: 2,26 (30 °C)

Octanol/Wasser

pH-Wert: 7

Methode: Verordnung (EC) Nr. 440/2008, Anhang, A.8

GLP: ja

**Ethylbenzol:**

Verteilungskoeffizient: n- : Pow: 4.170 (20 °C)

Octanol/Wasser

log Pow: 3,6 (20 °C)

pH-Wert: 7,8

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

GLP: ja

**Methylmethacrylat:**

Verteilungskoeffizient: n- : log Pow: 1,38 (20 °C)  
Octanol/Wasser

GLP: Keine Information verfügbar.

**2-Hydroxyethylmethacrylat:**

Verteilungskoeffizient: n- : log Pow: 0,42 (25 °C)  
Octanol/Wasser

pH-Wert: 5,9 - 6,1

Methode: OECD Prüfrichtlinie 107

GLP: ja

**Isodecylmethacrylat:**

Verteilungskoeffizient: n- : log Pow: 6,45 - 7,44 (ca. 22 °C)  
Octanol/Wasser

**SC T2P204 mat black 1L 1L  
Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793  
984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

pH-Wert: 7

Methode: OECD- Prüfrichtlinie 117

GLP: nein

**12.4 Mobilität im Boden**

Keine Daten verfügbar

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

**Produkt:**

Bewertung : Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

**Produkt:**

Bewertung : Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die

**SC T2P204 mat black 1L 1L  
Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten  
Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der  
delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission  
in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche  
Eigenschaften aufweisen.

**12.7 Andere schädliche Wirkungen**  
Keine Daten verfügbar

---

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

Produkt : Nicht in die  
Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen  
lassen.

Die nationalen und lokalen gesetzlichen Vorschriften  
sind zu beachten.

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

Verunreinigte  
Verpackungen : Nicht ordnungsgemäß entleerte Gebinde sind im Sinne  
der Richtlinie 2008/98/EG zu entsorgen.

Nicht ordnungsgemäß entleerte Gebinde sind wie das  
ungebrauchte Produkt zu entsorgen.

Abfallschlüssel-Nr. : 08 01 11, Farb- und Lackabfälle, die organische  
Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

---

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

**14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer**

**ADN** : UN 1263

**ADR** : UN 1263

**RID** : UN 1263



**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793  
984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

**RID** : 3  
**IMDG** : 3  
**IATA** : 3

**14.4 Verpackungsgruppe**

**ADN**

Verpackungsgruppe : III  
Klassifizierungscode : F1  
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr : 30  
Gefahrzettel : 3

**ADR**

Verpackungsgruppe : III  
Klassifizierungscode : F1

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793  
984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr : 30  
Gefahrzettel : 3  
Tunnelbeschränkungscode : (D/E)

**RID**

Verpackungsgruppe : III  
Klassifizierungscode : F1  
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr : 30

Gefahrzettel : 3

**IMDG**

Verpackungsgruppe : III  
Gefahrzettel : 3  
EmS Kode : F-E, S-E

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793  
984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

**IATA (Fracht)**

Verpackungsanweisung : 366  
(Frachtflugzeug)  
Verpackungsanweisung : Y344  
(LQ)  
Verpackungsgruppe : III  
Gefahrzettel : Flammable Liquids

**IATA (Passagier)**

Verpackungsanweisung : 355  
(Passagierflugzeug)  
Verpackungsanweisung : Y344  
(LQ)  
Verpackungsgruppe : III  
Gefahrzettel : Flammable liquid

**14.5 Umweltgefahren**

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

**ADN**

Umweltgefährdend : nein

**ADR**

Umweltgefährdend : nein

**RID**

Umweltgefährdend : nein

**IMDG**

Meeresschadstoff : nein

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Anmerkungen : ADR: Verpackungen kleiner oder gleich 450 L, kein Gut  
der Klasse 3

Die hierin bereitgestellte(n) Transporteinstufung(en) ist/sind nur zu informativen Zwecken gedacht und basieren lediglich auf den Eigenschaften des unverpackten Materials gemäß Beschreibung in diesem Sicherheitsdatenblatt. Transporteinstufungen können mit dem Transportmittel, der Verpackungsgröße und Abweichungen in regionalen oder Länderbestimmungen variieren.

**SC T2P204 mat black 1L 1L  
Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

**14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**

Auf Produkt im Lieferzustand nicht zutreffend.

---

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

Chemikalien-Risikoreduktions- : Die Beschränkungsbedingungen für folgende  
Verordnung (ChemRRV, SR 814.81) Anhänge sollten berücksichtigt werden:

Anhang 1.11 Gefährliche flüssige Stoffe

Xylol: Anhang 1.11 Gefährliche flüssige Stoffe

Benzol: Anhang 1.12 Benzol und Homologe,  
Anhang 1.10 Krebserzeugende,  
erbgutverändernde und  
fortpflanzungsgefährdende Stoffe

2-Methoxy-1-propylacetat: Anhang 1.10  
Krebserzeugende, erbgutverändernde und  
fortpflanzungsgefährdende Stoffe

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
gemäß der Verordnung (EG) Nr.  
1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der  
Kommission



**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

REACH - Liste der für eine Zulassung in Frage  
kommenden besonders besorgniserregenden  
Stoffe (Artikel 59) : Nicht anwendbar

Verordnung über den Schutz vor Störfällen  
Mengenschwelle gemäß Störfallverordnung (StfV : 20.000 kg  
814.012)

Gewässerschutzverordnung (GSchV 814.201)  
Wassergefährdungsklasse : Klasse B

Flüchtige organische : Verordnung über die Lenkungsabgabe auf flüchtige  
Verbindungen organische Verbindungen (VOCV)  
Gehalt flüchtiger organischer Verbindungen (VOC): 57,79  
%

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
gemäß der Verordnung (EG) Nr.  
1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der  
Kommission



**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

Richtlinie 2010/75/EU des Europäischen Parlaments und  
des Rates vom 24. November 2010 über  
Industrieemissionen (integrierte Vermeidung und  
Verminderung der Umweltverschmutzung)

Gehalt flüchtiger organischer Verbindungen (VOC): 57,79  
%

**Sonstige Vorschriften:**

Artikel 13 Mutterschutzverordnung (SR 822.111.52): Schwangere Frauen und stillende Mütter dürfen bei ihrer Arbeit nur dann mit diesem Produkt (diesem Stoff / dieser Zubereitung) in Kontakt kommen, wenn aufgrund einer Risikobeurteilung gemäss Art. 63 ArGV 1 (SR 822.111) feststeht, dass keine konkrete gesundheitliche Belastung für Mutter und Kind vorliegt oder diese durch geeignete Schutzmassnahmen ausgeschlossen werden kann.

Artikel 4 Absatz 4 der Jugendarbeitsschutzverordnung (SR 822.115) und Artikel 1 lit. f der Verordnung des WBF über gefährliche Arbeiten für Jugendliche (SR 822.115.2): Jugendliche in der beruflichen Grundbildung dürfen nur mit diesem Produkt (diesem Stoff / dieser Zubereitung) arbeiten, wenn dies in der jeweiligen Bildungsverordnung

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

zur Erreichung ihres Ausbildungszieles vorgesehen ist, die Voraussetzungen des Bildungsplans erfüllt sind und die geltenden Altersbeschränkungen eingehalten werden. Jugendliche, die keine berufliche Grundbildung absolvieren, dürfen nicht mit diesem Produkt (diesem Stoff / dieser Zubereitung) arbeiten. Als Jugendliche gelten Arbeitnehmer beider Geschlechter bis zum vollendeten 18. Altersjahr.

Angaben zur DecoPaint Richtlinie 2004/42/EG:  
Unterkategorie gemäß Anhang IIB: e  
Grenzwert für den VOC-Höchstgehalt gemäß Anhang IIB: 840 g/l  
VOC-Gehalt des gebrauchsfertigen Produktes, ISO 11890-2: 600 g/l

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Für das Gemisch wurde eine Bewertung zur sicheren Verwendung durchgeführt, das Ergebnis ist in Abschnitt 7 und 8 des SDB dokumentiert

---

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

**Volltext der H-Sätze**

- H225 : Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H226 : Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

- H302 : Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H304 : Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H312 : Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
- H315 : Verursacht Hautreizungen.
- H317 : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H319 : Verursacht schwere Augenreizung.
- H332 : Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
- H335 : Kann die Atemwege reizen.
- H336 : Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- H373 : Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
- H400 : Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H410 : Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

H411 : Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H412 : Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

EUH066 : Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

**Volltext anderer Abkürzungen**

Acute Tox. : Akute Toxizität

Aquatic Acute : Kurzfristig (akut) gewässergefährdend

Aquatic Chronic : Langfristig (chronisch) gewässergefährdend

Asp. Tox. : Aspirationsgefahr

Eye Irrit. : Augenreizung

Flam. Liq. : Entzündbare Flüssigkeiten

Skin Irrit. : Reizwirkung auf die Haut

Skin Sens. : Sensibilisierung durch Hautkontakt

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

- STOT RE : Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition
- STOT SE : Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition
- 2000/39/EC : Richtlinie 2000/39/EG der Kommission zur Festlegung einer ersten Liste von Arbeitsplatz-Richtgrenzwerten
- 2009/161/EU : Europa. RICHTLINIE 2009/161/EU DER KOMMISSION zur Festlegung einer dritten Liste von Arbeitsplatz-Richtgrenzwerten in Durchführung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und zur Änderung der Richtlinie 2000/39/EG
- 2019/1831/EU : Europa. Richtlinie 2019/1831/EU der Kommission zur Festlegung einer fünften Liste von Arbeitsplatz-Richtgrenzwerten
- CH BAT : Schweiz. SUVA Liste der Biologischen Arbeitsstofftoleranzwerte (BAT-Werte).
- CH SUVA : Schweiz. Grenzwerte am Arbeitsplatz
- 2000/39/EC / TWA : Grenzwerte - 8 Stunden

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

2000/39/EC / STEL	:	Kurzzeitgrenzwerte
2009/161/EU / TWA	:	Grenzwerte - 8 Stunden
2009/161/EU / STEL	:	Kurzzeitgrenzwerte
2019/1831/EU / TWA	:	Grenzwerte - 8 Stunden
2019/1831/EU / STEL	:	Kurzzeitgrenzwerte
CH SUVA / MAK-Wert	:	Maximale Arbeitsplatzkonzentrationswert
CH SUVA / KZGW	:	Kurzzeitgrenzwerte

ADN - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstrassen; ADR - Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße; AIIC - Australisches Verzeichnis von Industriechemikalien; ASTM - Amerikanische Gesellschaft für Werkstoffprüfung; bw - Körpergewicht; CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen, Verordnung (EG) Nr 1272/2008; CMR - Karzinogener, mutagener oder reproduktiver Giftstoff; DIN - Norm des Deutschen Instituts für Normung; DSL - Liste heimischer Substanzen (Kanada); ECHA - Europäische Chemikalienbehörde; EC-Number - Nummer der Europäischen Gemeinschaft; ECx - Konzentration verbunden mit x % Reaktion; ELx - Beladungsrate verbunden mit x % Reaktion; EmS - Notfallplan; ENCS - Vorhandene und neue chemische Substanzen (Japan); ErCx - Konzentration verbunden mit x % Wachstumsgeschwindigkeit; GHS - Global harmonisiertes System; GLP - Gute Laborpraxis; IARC - Internationale Krebsforschungsagentur; IATA - Internationale Luftverkehrs-Vereinigung; IBC - Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut; IC50 - Halbmaximale Hemmstoffkonzentration; ICAO - Internationale Zivillufffahrt-Organisation; IECSC - Verzeichnis der in China vorhandenen chemischen Substanzen;

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



We create chemistry

### SC T2P204 mat black 1L 1L Metalldosen

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

IMDG - Code – Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen; IMO - Internationale Seeschiffahrtsorganisation; ISHL - Gesetz über Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz (Japan); ISO - Internationale Organisation für Normung; KECI - Verzeichnis der in Korea vorhandenen Chemikalien; LC50 - Lethale Konzentration für 50 % einer Versuchspopulation; LD50 - Lethale Dosis für 50 % einer Versuchspopulation (mittlere lethale Dosis); MARPOL - Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe; n.o.s. - nicht anderweitig genannt; NO(A)EC - Konzentration, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NO(A)EL - Dosis, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NOELR - Keine erkennbare Effektladung; NZIoC - Neuseeländisches Chemikalienverzeichnis; OECD - Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung; OPPTS - Büro für chemische Sicherheit und Verschmutzungsverhütung (OSCPP); PBT - Persistente, bioakkumulierbare und toxische Substanzen; PICCS - Verzeichnis der auf den Philippinen vorhandenen Chemikalien und chemischen Substanzen; (Q)SAR - (Quantitative) Struktur-Wirkungsbeziehung; REACH - Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rats bezüglich der Registrierung, Bewertung, Genehmigung und Restriktion von Chemikalien; RID - Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr; SADT - Selbstbeschleunigende Zersetzungstemperatur; SDS - Sicherheitsdatenblatt; SVHC - besonders besorgniserregender Stoff; TCSI - Verzeichnis der in Taiwan vorhandenen chemischen Substanzen; TECl - Thailand Lagerbestand Vorhandener Chemikalien; TSCA - Gesetz zur Kontrolle giftiger Stoffe (Vereinigte Staaten); UN - Vereinte Nationen; UNRTDG - Empfehlungen der Vereinten Nationen über den Transport gefährlicher Güter; vPvB - Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

#### Weitere Information

Sonstige Angaben : Bei Mehrkomponentensystemen Sicherheitsdatenblätter aller Komponenten beachten.  
Nur für den berufsmäßigen Verwender.

**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version 2.0      Überarbeitet am: 04.02.2025      SDB-Nummer: 000000000050793  
984      Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024  
Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

**Einstufung des Gemisches:**

Flam. Liq. 3      H226

STOT SE 3      H336

STOT SE 3      H335

Aquatic Chronic 3      H412

**Einstufungsverfahren:**

Basierend auf Produktdaten oder  
Beurteilung

Rechenmethode

Rechenmethode

Rechenmethode

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermischt, vermischt oder verarbeitet wird oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
gemäß der Verordnung (EG) Nr.  
1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der  
Kommission



**SC T2P204 mat black 1L 1L**  
**Metalldosen**

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 13.08.2024
2.0	04.02.2025	000000000050793 984	Datum der ersten Ausgabe: 04.05.2024

---

CH / DE