

Annahme- und Anlieferungsbedingungen Untertage-Deponie Zielitz (Stand: 1. Juli 2022)

Ausschlusskriterien

Folgende Abfälle dürfen nicht abgelagert werden:

- radioaktive,
- flüssige (auch solche Abfälle, die freie Flüssigkeiten enthalten bzw. erst nach längerer Standzeit oder durch Erschütterungen freisetzen),
- infektiöse Abfälle sowie Körperteile und Organe,
- nicht identifizierte oder neue chemische Abfälle aus Forschungs-, Entwicklungs- und Ausbildungstätigkeiten, deren Auswirkungen auf den Menschen und die Umwelt nicht bekannt sind,
- ganze oder zerteilte Altreifen,
- Abfälle, die zu erheblichen Geruchsbelästigungen führen,
- biologisch abbaubare (organische) Abfälle,
- Abfälle, die ausgasen (Sättigungsdampfdruck > 1.000 Pa),
- Abfälle, die unter Ablagerungsbedingungen (30° C) durch Reaktionen untereinander oder mit dem Gestein zu Volumenvergrößerungen, oder zu einer Bildung selbstentzündlicher, toxischer (> 10x AGW/MAK) oder explosiver Stoffe oder Gase (Gase max. 10 % UEG1), oder zu anderen gefährlichen Reaktionen führen,
- Abfälle, die unter Ablagerungsbedingungen (30° C) explosionsgefährlich, hoch oder leicht entzündlich sind, oder einen stechenden Geruch freisetzen, oder keine ausreichende Stabilität gegenüber den geomechanischen Bedingungen aufweisen,
- Abfälle der Klassen 1, 2, 3, 4.2, 6.2, 7 gem. ADR/RID.

Informationen zum Nachweis-/Notifizierungsverfahren

- Die Untertage-Deponie (UTD) darf Abfälle aus Deutschland im privilegierten Verfahren gem. Nachweisverordnung annehmen. Abfallerzeuger oder dessen Bevollmächtigter können daher die erforderlichen Unterlagen direkt bei der UTD einreichen.²
- Ggf. ist eine Andienungspflicht zu beachten.
- Für Abfälle, die nicht aus Deutschland stammen, ist eine Notifizierung erforderlich.
- Die Annahmeerklärung der UTD basiert auf der vom Abfallerzeuger vorgelegten Abfalldeklaration, sowie den anhand einer repräsentativen Probe des Abfalls ermittelten Analyseergebnissen.
- Abfallspezifische Sonderregelungen werden im Rahmen des Nachweis-/Notifizierungsverfahrens verbindlich festgelegt.³

¹ UEG: Untere Explosions-Grenze

² Deckblatt Entsorgungsnachweis, Verantwortliche Erklärung, Deklarationsanalyse, Protokolle über Probenahme und Probenvorbereitung sowie Beiblatt UTD

³ U.a. können sich auf Grund der Abfallgenese besondere Anforderungen an die Annahme ergeben, die über die geltenden allgemeinen Annahmebedingungen hinausgehen



Bitte kontaktieren Sie uns bezüglich der einzureichenden Unterlagen.

Ergeben sich nach Art, Menge und Herkunft des Abfalls wesentliche Änderungen gegenüber den Angaben in der Deklaration, so ist die UTD über diesen Sachverhalt unverzüglich schriftlich zu unterrichten

Erforderliche Begleitpapiere

- Die erforderlichen Begleitpapiere richten sich nach Art und Herkunft des Abfalls sowie nach gesetzlichen Vorgaben. **Sie sind vollständig ausgefüllt bei der Annahme vorzulegen. Ansonsten sind wir berechtigt, die Anlieferung zurückzuweisen.**
- Bei Anlieferungen aus Deutschland: Begleitscheine⁴, schriftliche Weisung, Wiegekarte sowie bei Gefahrgut die ADR-Bescheinigung.
- Bei Anlieferungen aus dem Ausland zusätzlich Frachtbrief und Versand-/Begleitformular.
- **Über die gesetzlichen Vorgaben hinaus sind auf den Begleitpapieren Art und Anzahl der Behältnisse sowie der K+S-Code anzugeben.**
- Fehlt die Wiegekarte wird bei der Annahme eine Verwiegung durchgeführt. Bei allen Anlieferungen erfolgen stichprobenartig Kontrollverwiegungen.

Abfallverpackung

- **Grundsätzlich müssen Abfälle verpackt sein.** Ausnahmen sind Anlieferungen im Silo-LKW (wenn in der UTD die Verpackung in Big-Bags erfolgt), sowie nicht verpackbare Großgeräte/Behältnisse (nach Absprache).
- **Die Art der Verpackung** (Stahlblechfässer, Stahlblechkisten, Big-Bags) richtet sich nach den Abfalleigenschaften und **wird im Rahmen des Nachweis-/Notifizierungsverfahrens verbindlich festgelegt.**
- Details zu den Verpackungsarten finden Sie auf den folgenden Seiten.
- **Jedes Behältnis ist mit dem K+S-Code deutlich und dauerhaft zu beschriften** (Schriftgröße min. 10 cm, nicht auf dem Deckel, keine Papieraufkleber).
- Die Verpackung muss bei Gefahrgut die ADR-Vorgaben erfüllen und gemäß GefStoffV bzw. Richtlinie 67/548/EWG gekennzeichnet sein.
- **Die Behältnisse müssen unbeschädigt und äußerlich sauber sein.**
- Die Annahme von Transformatoren ist auf Anfrage möglich.

⁴ Begleitscheine sind gemäß Nachweisverordnung elektronisch zu führen.



Anlieferung der Abfälle

Öffnungszeiten der Untertage-Deponie:

Mo.- Fr. 6:00 bis 13:00 Uhr

Längerfristige Blockierungen ohne konkrete Anmeldung werden nicht berücksichtigt.

Eine Anlieferung ist nur nach Bestätigung durch die UTD möglich.

Die Anlieferungen sind bis spätestens Donnerstag für die darauffolgende Woche schriftlich (per Fax oder E-Mail) anzumelden:

Telefon: +49 39208 4 2694

Fax: +49 39208 4 3124

Julia.Fischer@k-plus-s.com

Julia.Bartels@k-plus-s.com

Bitte nutzen Sie für die schriftliche Anmeldung das Formular und versenden Sie es per E-Mail oder Fax.

LKW-Anlieferung:

- Benutzung der Kreisstraße 172 Mose - Farsleben behördlich untersagt.
- LKW mit Behältnissen müssen von der Seite entladbar sein.
- Im Werksgelände gilt die StVO, max. 30 km/h.
- Es werden feste Zeitfenster für die Entladung vergeben.

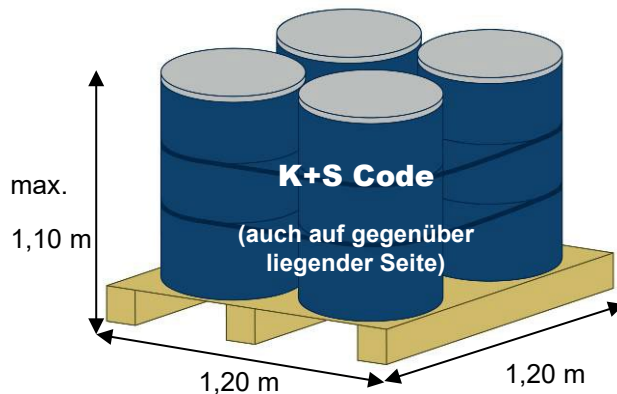
Bahnanlieferung:

- Zulässige Waggon-Typen:
Hbikks-H bzw. Hbbilns (arretierbare Trennwände im Innenraum und voll verschiebbare Seitenwände), geschlossen.

Annahme der Abfälle in der UTD

- Bei jedem angelieferten Abfall wird eine Annahmekontrolle durchgeführt, bei der die Identität des Abfalls überprüft wird (Abfertigung in ca. 30 Min.). Für die Einhaltung dieser Zeitangabe übernimmt die UTD keine Haftung.
- **Abfälle, die nicht mit der Deklaration im Entsorgungsnachweis bzw. in der Notifizierung übereinstimmen oder mangelhaft verpackt sind können zurückgewiesen werden.**
- Die UTD übernimmt keine Haftung für Schäden, die beim Entladen der LKW oder Waggons z.B. durch Folgendes entstehen:
 - falsch verladene oder verrutschte Paletten/Ladungen
 - nicht den UTD-Bedingungen entsprechende Paletten
 - eine Beiladung, die dem Entladepersonal nicht gemeldet wurde.

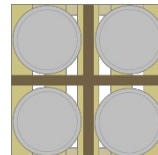
Fassgebinde aus Stahlblechfässern



! Hinweise:

Palette und Fässer müssen unbeschädigt und äußerlich sauber sein. Die Fässer dicht verschlossen.

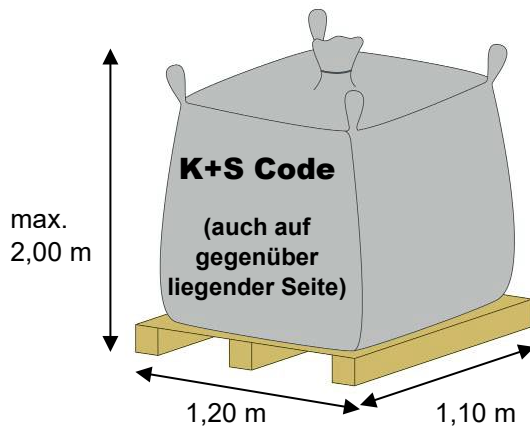
Im Falle von vier gebänderten gleichhohen Gefahrgutfässern auf Palette mit Unterzug besteht keine Notwendigkeit der Verwendung von Distanzkreuzen. Die abfallspezifische Verpackungsanforderung wird im Rahmen des Nachweis-/Notifizierungsverfahrens festgelegt.



Distanzkreuz

<p>Fassgebinde</p> <ul style="list-style-type: none"> - Stahlblechfässer werden nur als sog. Fassgebinde angenommen. - Ein Fassgebinde besteht i.d.R. aus 4 Stahlblechfässern gleicher Höhe, auf einer Palette stehend. - Wenn nur ein Fass befüllt ist, müssen drei Leerfässer hinzugefügt werden. - Gesamthöhe des Gebindes max. 1,2 m - nachweislich (z.B. durch Prüfzertifikat) 8-fach stapelbar 	<p>Kennzeichnung</p> <ul style="list-style-type: none"> - dauerhafte Beschriftung mit ‚K+S-Code‘ (keine Aufkleber) - auf jedem Fass - nicht auf dem Deckel - Schrifthöhe min. 10 cm - sichtbar auf der Seite, die der Gabelstapler aufnimmt - Kennzeichnung nach GefStoffV sowie ggf. nach ADR
<p>Sicherung des Gebindes</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zwei Stahlbänder oder Kunststoffbänder gleicher Bruchlast, jeweils min. 20 mm Breite, oberhalb der Fassecken - Zwei Distanzkreuze zwischen den Fässern <ul style="list-style-type: none"> o Unteres Distanzkreuz: max. 1,2 m lang, mittig genagelt - Oberes Distanzkreuz: max. 1,2 m lang 	<p>Fässer</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 Stahlblechfässer à ca. 200 Liter, - bauartzugelassen nach ADR - mit PE-Inliner (0,2 mm dick), dicht verschlossen (Ausnahmen bei heiß eingefüllten Abfällen möglich) - Fasswandstärke mind. 0,9 mm - zulässige Bruttomasse je Fass darf nicht überschritten werden
<p>Zwei-Wege-Palette</p> <ul style="list-style-type: none"> - Breite 1,2 m, Tiefe 1,2 m - Von einer Seite mit dem Gabelstapler aufnehmbar - nachweislich (z.B. durch Prüfzertifikat) 8-fach stapelbar 	<p>Deckel</p> <ul style="list-style-type: none"> - abnehmbar - nach außen zeigender Spannringverschluss mit Sicherungssplint - Spundlöcher sind nur nach vorheriger Absprache zulässig

Big Bags (IBC-F)



Palette und Big Bag müssen unbeschädigt und äußerlich sauber sein, der Big Bag dicht verschlossen.

Big-Bag-Ausführung

- 4 Hebeschlaufen in den Ecken
- geschlossene Bodenform (keine Bodenöffnung)
- nachweislich für Untertage-Einsatz zugelassen: schwerentflammbar, antistatisch, bergbauhygienisch unbedenklich, **Gefahrgut**
- staubdicht, z.B. mit Nahtabdichtung
- ggf. zweilagiges Gewebe
- Festlegungen zur Bauart erfolgen im Rahmen des Nachweis-/Notifizierungsverfahrens.
- nachweislich (z.B. durch Prüfzertifikat) 6-fach stapelbar (Sicherheitsfaktor min. 6:1)

Hinweis zur Dichte des Abfalles: 6-fach-Stapelung → Big Bag Zulassung über eine mind. Stapellast aus der Summe des Gewichtes von 5 befüllten Big Bags

Kennzeichnung

- dauerhafte Beschriftung mit ‚K+S-Code‘ (keine Aufkleber) auf gegenüberliegenden Seiten
- Schrifthöhe min. 10 cm
- sichtbar auf den Seiten, die der Gabelstapler aufnimmt
- Kennzeichnung nach GefStoffV sowie ggf. ADR

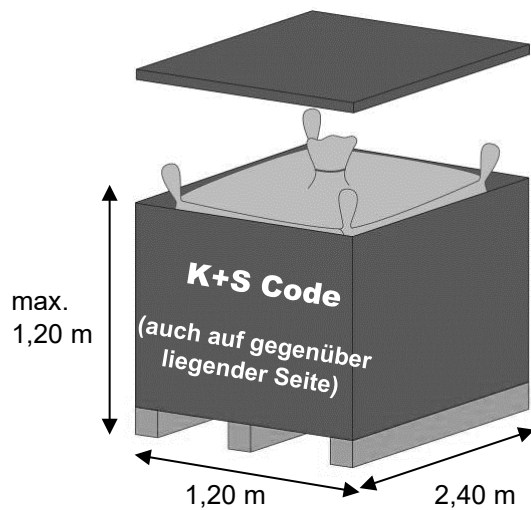
Big-Bag-Befüllung

- Befüllung ohne Überstand über die Palettengrundmaße
- nur für Schüttgut ohne spitze, scharfkantige oder grobstückige Bestandteile (Ausnahmen nur auf Anfrage)
- komplette Befüllung und Quaderform muss gewährleistet sein
- Bruttogewicht entsprechend Zulassung, jedoch max. 1.500 kg
- Gesamthöhe inkl. Blume: max. 2,0 m

UTD-Palette

- Breite max. 1,2 m, Tiefe 1,1 m
- 1,2 m breite Seite mit dem Gabelstapler aufnehmbar
- geschlossene Beplankung

Stahlblechkiste (IBC)



! Hinweise:

Die Kiste und Unterlage müssen unbeschädigt und äußerlich sauber sein. Die Kiste dicht verschlossen.

In Sonderfällen ist die Kombination aus Nicht-ADR-Container mit eingestellten ADR-Big-Bag zugelassen. Die abfallspezifische Verpackungsanforderung wird im Rahmen des Nachweis-/Notifizierungsverfahrens festgelegt.

<p>Ausführung und Befüllung</p> <ul style="list-style-type: none"> - geschlossene Stahlblechkiste mit innen liegendem PE-Inliner bzw. Big Bag - Blechstärke (Boden + Stülpedeckel) $\geq 1,25$ mm - Werkstoff St37 - Bruttogewicht gemäß Zulassung, max. 3.000 kg - Deckel verschraubt, Kontrollöffnung ist zulässig - nachweislich (z.B. durch Prüfzertifikat) 6-fach stapelbar 	<p>Kennzeichnung</p> <ul style="list-style-type: none"> - dauerhafte Beschriftung mit ‚K+S-Code‘ (keine Aufkleber) auf gegenüberliegenden Seiten - Schrifthöhe min. 10 cm - sichtbar auf den kurzen Seiten, die der Gabelstapler aufnimmt - Kennzeichnung nach GefStoffV sowie ggf. ADR
<p>Abmessungen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Breite: 1,20 m, Tiefe: max. 2,40 m - Gesamthöhe (Kiste und Unterlage): max. 1,20 m - (andere Abmessungen auf Anfrage – max. Tiefe: 2,40 m) 	<p>Kisten-Unterlage</p> <ul style="list-style-type: none"> - Füße aus Profilstahl - 1,20 m breite Seite mit dem Gabelstapler aufnehmbar

Anmeldung von Anlieferungen in die Untertage-Deponie Zielitz



**Annahmezeiten der UTD Zielitz:
Montag bis Freitag 6:00 bis 13:00 Uhr**

Abfallerzeuger oder Beförderer: _____
 Ansprechpartner _____
 Kontaktinformation: Tel.: _____ Fax: _____

Anlieferdatum	Bevorzugte Anlieferzeit (6:00- 13:00 Uhr)	Bestätigte Anlieferzeit	Entsorgungsnachweis-Nr.	Anzahl der Verpackungen (Fässer, Container, Big Bags)	K+S-Code	Menge (t)	Spedition/ Kennzeichen Zugmaschine

Die Anlieferungen sind bis spätestens Donnerstag, schriftlich (per Fax oder E-Mail) für die darauffolgende Woche anzumelden. Längerfristige Blockierungen ohne konkrete Anmeldung werden nicht berücksichtigt. Eine Anlieferung ist nur nach Bestätigung durch die UTD möglich.

Fax: +49 39208 4 3124
E-Mail: Julia.Fischer@k-plus-s.com; Julia.Bartels@k-plus-s.com

 Ort und Datum,
 Unterschrift Abfallerzeuger oder Bevollmächtigter

 Ort und Datum,
 Unterschrift der Untertage-Deponie Zielitz
Zur Bestätigung des Anliefertermins

Gilt für die Spedition als Einfahrgenehmigung gez. Jahnke

K+S Minerals and Agriculture GmbH
 Untertage-Deponie Zielitz
 Farsleber Straße 1
 39326 Zielitz