

TÜV NORD Umweltschutz GmbH & Co. KG
Geschäftsstelle Hannover



TÜV NORD Umweltschutz GmbH & Co. KG · Postfach 81 05 51 · 30505 Hannover

Fleischwerk Weißenfels GmbH
Herr Töpfer
Am Schlachthof 1
06667 Weißenfels

**TÜV NORD Umweltschutz
GmbH & Co. KG**
Geschäftsstelle Hannover

Am TÜV 1
30519 Hannover

Tel.: 0511/9986-1521
Fax: 0511/9986-1136

umwelt@tuev-nord.de
www.tuev-nord.de
TÜV®

Ihr Zeichen	Ihre Nachricht vom	Unser Zeichen TNU-H/Lib	Aktenzeichen (bitte stets angeben)	Fax-/Tel.-Durchwahl Tel.: (0511) 9986-1528 Fax: (0511) 9986-1136 E-Mail: tliebich@tuev-nord.de	Datum 23.08.2016
-------------	--------------------	----------------------------	------------------------------------	--	---------------------

Fleischwerk Weißenfels - Genehmigungsverfahren gemäß § 16 BImSchG
Antrag auf wesentliche Änderung einer Anlage zum Schlachten von Tieren
Errichtung und Betrieb einer Wartehalle für Lebendtiertransporter und
Verlängerung der Viehwagenwaschhalle

Sehr geehrte Damen und Herren,

im Rahmen des Antrags zur wesentlichen Änderung der Schlachthanlage der Fleischwerk Weißenfels GmbH gemäß § 16 BImSchG wird u. A. aktuell beantragt, dass nachts in der Zeit zwischen 23:00 und 04:00 Uhr insgesamt höchstens 5 und maximal 2 beladene Tiertransporter pro Stunde das Betriebsgelände anfahren dürfen. Dieser Fall ist in unserer Stellungnahme zu den Geruchsemissionen und –immissionen durch die beantragte Änderung vom 30.03.2016 nicht explizit berücksichtigt worden.

Hierzu nehmen wir kurz Stellung: Die geplante Änderung soll vermeiden, dass einzelne Tiertransporter in der Nacht abgewiesen werden müssen und ggf. unregelmäßig in der Umgebung parken und dort Geruchsimmissionen verursachen. Die Begrenzung auf zwei Fahrzeuge/h verhindert eine Massierung von Emissionen, die Begrenzung auf maximal 5 Fahrzeuge stellt sicher, dass diese emissionsfrei über Nacht in der Entladehalle stehen können, auch wenn dort kein Personal zum Entladen vorhanden sein sollte, da die Halle 5 Plätze besitzt.

Sitz der Gesellschaft
TÜV NORD Umweltschutz GmbH & Co. KG
Große Bahnstraße 31
22525 Hamburg
Tel.: 040 8557-2491
Fax: 040 8557-2116
info@tuev-nord.de
www.tuev-nord.de

Amtsgericht Hamburg
HRA 96733
USt.-IdNr.: DE 813376373
Steuer-Nr.: 27/628/00058

Komplementär
TÜV NORD Umweltschutz
Verwaltungsgesellschaft mbH, Hamburg
Amtsgericht Hamburg
HRB 82195
Geschäftsführerin
Jana Petersik

Commerzbank AG, Hamburg
BLZ: 200 400 00
Konto-Nr.: 409040300
BIC (SWIFT-Code): COBADEFF
IBAN-Code: DE 83 2004 0000 0409 0403 00

TÜV NORD Umweltschutz

Aus Sachverständigensicht halten wir den beantragten Fall durch die o. g. Immissionsprognose für mit abgedeckt. Dafür sind zwei Gründe zu nennen:

Bei Geruchimmissionsprognosen werden anlagenbezogene Gerüche bewertet, sofern das Geruchsstundenkriterium von 10 % erfüllt ist, d. h. Gerüche immissionsseitig in mindestens 10 % einer Stunde auftreten. Die einfahrenden Tiertransporter unterschreiten diese Zeit deutlich, da maximal lediglich zwei Fahrten von je 1 min 40 s Dauer auftreten.

Natürlich kann argumentiert werden, dass sich kurzzeitige Geruchsereignisse zu einer bereits durch andere Geruchsquellen vorhandenen Geruchshäufigkeit addieren könnten. Dieser Effekt ist aber modelltechnisch nicht darstellbar, da die kürzeste im Ausbreitungsmodell darstellbare Zeit 1 h beträgt - man kann höchstens versuchen, Kurzzeitemissionen über diesen Zeitraum zu verschmieren, wie das auch in der Prognose für die stärker frequentierten Zeitabschnitte geschehen ist. Diese Vorgehensweise ist bereits konservativ, da eine langfristige Freisetzung einer definierten Menge von Geruchsstoffen immissionsseitig höhere Häufigkeiten produziert als deren Freisetzung in einer kürzeren Zeit.

Weiter sind die 5 Fahrzeuge auch bereits emissionsseitig in der Prognose während des Tages berücksichtigt, es handelt sich lediglich um eine Verlagerung der Zeit, nicht um zusätzliche Fahrzeuge. Daher gehen wir davon aus, dass die grundsätzlichen Ergebnisse der Geruchsimmissionsprognose von der beantragten Änderung nicht berührt werden.

Mit freundlichen Grüßen

TÜV NORD Umweltschutz GmbH & Co. KG

Consulting Region Hannover

Der Sachverständige



Dipl.-Ing. Liebich