

清洁工安全简讯



更新:

夏季 2024

- 我们很高兴地宣布，我们已经制定出计算器用户指南的草案 (Calculator User Guide)——这是使用和了解清洁工人工作负载计算器的分步指南。这份文件包括计算器中每个变量的详细信息和定义、工具和任务组合的信息、每个用户配置文件选项卡的使用指南、示例以及如何解读结果的有限指导。请发送电子邮件至：CleanerStudy@Lni.wa.gov我们很乐意向您发送一份副本。
 - 这只是一份草案文件，尚未最终定稿或正式发布——我们预计将在今年晚些时候发布最终版本。如果您对计算器或用户指南有任何意见反馈，也请将其发送给我们。
- 请与我们一起欢迎新任人体工程学专家—Christina Garbuz。Christina将与CORE人体工程学和工作负载评估团队合作，协助我们评估工作负载计算器、开展实验室和实地研究并编写新的教育和宣传材料，以确保WA清洁工的工作安全。Christina在Spokane, WA长大，会说乌克兰语和俄语，最近毕业于Gonzaga大学，获得了人体生理学学士学位，辅修心理学。
- 请注意：虽然我们已更新材料和联系信息以反映我们的新名称，但现有的电话号码、[网站](http://www.lni.wa.gov)和电子邮件 (JanitorStudy@Lni.wa.gov) 仍然有效。

危害关注焦点：化学品暴露

本期时事通讯中，我们将继续关注清洁工在工作中面临的危险化学品暴露问题。我们在全州范围内对清洁工的调查（2019至2020年）涵盖了多个工作主题，包括清洁工是否因接触化学品而受到刺激。该调查共有620份完整回复。其中，218名清洁工（35%）报告称因接触化学品而受到刺激。

我们询问清洁工是否曾因工作中使用化学物质而感到眼睛、皮肤或呼吸系统受到刺激。若回答“是”，则表明曾在工作中受过化学物质的刺激。他们可以列出最多10种引起刺激的特定类型化学品，并描述自己使用这些产品的频率。



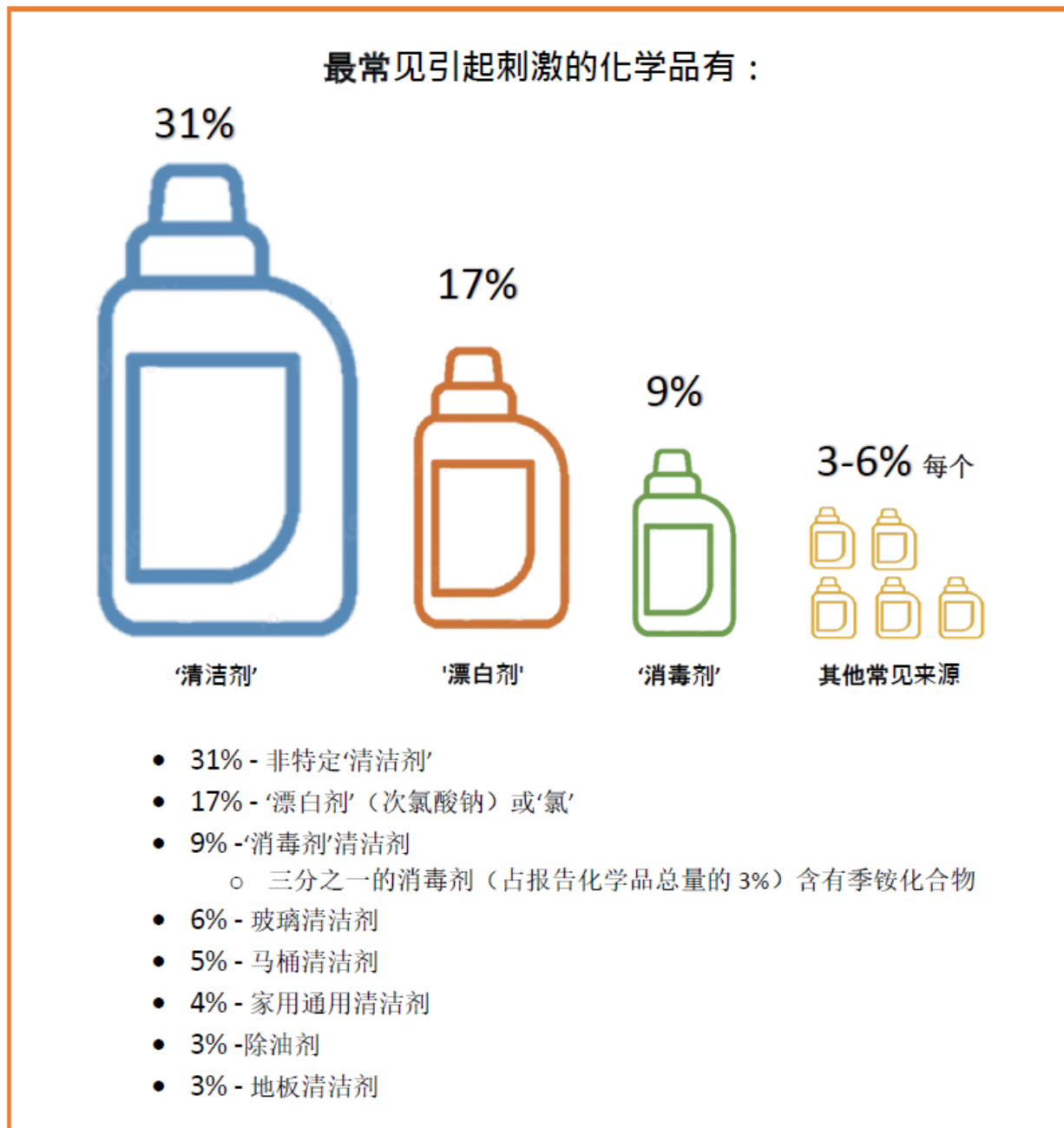
如想详细了解此研究，请给SHARP致电/发短信/发送电子邮件

360-819-7908 ■ 1-888-667-4277 ■ CleanerStudy@Lni.wa.gov

SHARP报告编号: 102-166-2024



关于参与调查的WA清洁工所提交的最常见引起刺激的化学品，我们了解到：



- 漂白剂和消毒剂是最常见的刺激源。
- 许多消毒剂含有所谓的季铵化合物，吸入或误服这些物质会产生剧毒。
 - 如果您的工作环境有季铵化合物：
 - 所有职工都应接受安全使用和处置这些物质的培训。

- 应配备合适的个人防护装备 (Personal Protective Equipment, PPE) 来保护眼睛、肺部和皮肤，清洁工应接受如何使用PPE自我防护的培训。这可能包括合适的口罩、手套和/或护目镜。如果这些物品撕裂或破损，请予以更换。请阅读产品标签以了解您所需的信息。
- 如果可能，请在通风良好的地方使用消毒剂。
- 减少接触这些化学品和/或讨论更安全的替代方案。
 - 例如，[获得美国环境保护局 \(Environmental Protection Agency, EPA\) 环保设计 \(Design for the Environment, DfE\) 认证的产品](#)已评估其对人体健康的影响。